COP_CI177.qxd 6-11-2006 14:54 Pagina 1

PASSO A PASSO
16 PAGINE DI IDEE E SUGGERIMENTI

€1,60

- Ricevere la "rassegna stampa" via e-mail
- Word conta le righe di un documento
- Le foto digitali diventano un video
- Blindate il PC con Personalwatchdog!
- Controllate tutte le vostre caselle di posta dal Web

Computer idea

www.computer-idea.it

n.177 22 novembre – 5 dicembre 2006 - In edicola ogni 15 giorni

SEMPLICE, PRATICO, TUTTO IN ITALIANO

INTERNET

Chi offre di più?

Tutte le alternative ad eBay p.60

Windows in... Vista!

Sta finalmente arrivando. Scopriamo insieme il nuovo sistema operativo di Microsoft p.26

ALL'INTERNO

Scatti da... manuale!

Abbandonate gli automatismi della vostra fotocamera. Diventate professionisti! p.56

Il PC sale a bordo

Ecco come "informatizzare" anche la propria automobile p.64

Giochi

Formula One 2006

New Super Mario Bros

FIFA 07 p.72

ISSN 1591-6960

vnu business publications italia

Nuance Dragon Naturally Speaking 9 Preferred

Tu parli e il PC scrive. Davvero! p.24

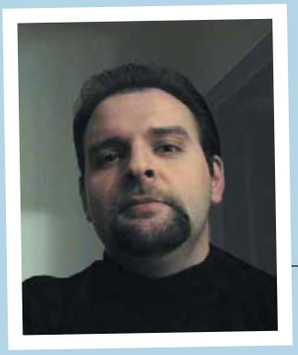
Dialogue Flybook V33i HSDPA

Un super portatile... di lusso p.22

POSTE ITALIANE SpA - SPEDIZIONE IN ABBONAMENTO POSTALE D. 353/2003 (Convertito in legge 27/02/2004 n. 46 - art. 1, Comma 1, DCB Milano) in caso di mancata consegna restituire all'ufficio che si impegna a pagare la relativa tassa presso il CMP di Rozzano - Milano - quindicinale

Som c 7-11-2006 09-00 Pagina 4

Computer idea
22 novembre - 5 dicembre
NUMERO 177



Un circolo molto ristretto

Se leggete un libro all'anno e ogni tanto vi collegate ad Internet, anche solo per pochi minuti, fate parte dell'"*intellighenzia*" italiana. Potete considerarvi ufficialmente membri di un ristretto circolo di pochi eletti, una *crème* di intellettuali che non solo dimostrano di essere al passo con i tempi, ma addirittura li sopravanzano, imprimendo una spinta evolutiva alla stessa società civile di cui fanno parte.
Se anche voi siete dei nostri - e rinunciate con piacere ad almeno una puntata dell'"Isola dei Famosi" per una ricerca in più su You Tube o Wikipedia - sappiate che dovremo organizzarci. Potremo riunirci periodicamente presso qualche "Caffè" letterario per scambiarci idee rivoluzionarie, oppure ritirarci in clandestinità, nascosti in cantine fumose a discutere di grandi progetti e di nuove tecnologie che possano renderci tutti più liberi, più uguali e meno poveri, e che possano sospingere la nostra nazione verso un futuro fatto di conoscenza e sviluppo. Non mi seguite?
Va bene, facciamo un passo indietro...
Il Censis ha presentato qualche giorno fa il Sesto Rapporto sulla relazione che gli italiani intrattengono con i mezzi di comunicazione, in termini di uso, preferenze e livello di soddisfazione. Il documento, alquanto articolato, confronta la nostra "dieta mediatica" con quella dei cugini europei, e il raffronto che ne scaturisce, come da triste consuetudine, è abbastanza patetico. Gli italiani vivono di due cose: televisione e telefonino. L'attaccamento italiota a questi due mezzi è talmente estremo da risultare incomparabile con le abitudini di consumo rilevate in quasi ogni altro paese dell'Unione, ed è tale da surclassare l'uso di qualunque altro media, tradizionale e non. Quale che sia l'esigenza informativa o comunicativa dell'italiano medio, questi cerca di soddisfarla utilizzando il "piccolo schermo". Ha necessità di aggiornarsi su qualche argomento? Accende il televisore. Vuole svagarsi? Accende il televisore. Vuole utilizzare "servizi utili"? Accende il televisore. Desidera relazionarsi con altre persone? Accende il televisore. Vuole approfondire una notizia? Accende il televisore. I più attenti avranno notato che almeno tre di questi comportamenti (rilevati e misurati dal Censis) costituiscono una contraddizione in termini. Ma il fatto più curioso è che, quale che sia il motivo che spinge il nostro conterraneo a ricorrere al tubo catodico, questi finisce sempre e comunque per dichiararsi insoddisfatto dei risultati ottenuti: è costantemente davanti alla TV, ma la disprezza.
Premesso che i quotidiani sono sfogliati da meno del 60% della popolazione del Belpaese (fanalino di coda europeo) e che i libri, in Italia, non si sa neppure cosa siano (il 50% degli italiani non ha letto un solo libro negli ultimi 12 mesi, ancora una "maglia nera" assoluta nella UE), verrebbe da domandarsi che fine abbia fatto Internet. Bene, vi basti allora sapere che il rapporto Censis rivela che in Italia, per avere informazioni, si preferisce utilizzare il televideo (avete letto bene) piuttosto che ricorrere ad Internet! Neppure come "strumento di approfondimento" il Web riesce a piazzarsi tra i primi tre media preferiti dagli italiani. Tanto per sintetizzare tutto in un dato, sappiate che i nostri consumatori "abituali" di Internet rappresentano appena il 28,5% della popolazione: provate ora voi ad indovinare - dovreste aver capito l'antifona - in che posizione ci troviamo rispetto a tutti gli altri paesi UE...
Ricapitolando (in modo necessariamente grossolano) le preferenze mediatiche degli italiani sono riconducibili a tantissima televisione, tantissimi cellulari, poca radio, pochi quotidiani, poca Internet, pochissimi libri. Ditemi adesso che siete rimasti sorpresi…
Analizzando il rapporto del Censis, il fatto che più balza agli occhi è però il "paradosso dell'insoddisfazione".
Il Paese pare essere composto di due anime sovrapposte, ma incapaci di comunicare tra loro; una, dominante, più tradizionalista e reazionaria, che vive la propria teledipendenza in maniera infelice e insoddisfatta; un'altra, rivoluzionaria che, seppure in netta minoranza, si gode Internet, qualche buon libro e un po' di radio, ed è profondamente appagata da questi strumenti. Mentre vi interrogate su questa incomprensibile schizofrenia, non scartate però l'idea di iscrivervi al nostro ristretto circolo culturale. Non è forse un grande Paese quello in cui basta leggere un libro e navigare un po' in Internet per sentirsi dei fuoriclasse? No eh?

Andrea Maselli
andrea.maselli@vnu.it

Rubriche

10 **Concorso fotografico**
12 **Iniziative di Computer Idea**
14 **Lettere** - Dite la vostra
18 **News** - Tutte le novità dal mondo dell'informatica
20 **Il meglio dei nostri blog**

In prova

Hardware

22 **Per pochi eletti...**
Dialogue Flybook V33i HSDPA
23 **Il culto dell'immagine**
Nec Multisync LCD20WGX²
23 **Giocate senza limiti**
Sapphire Technologies Radeon X1950 XTX

Software

24 **Computer... scrivi!**
Nuance Dragon Naturally Speaking 9 Preferred
25 **Protezione per due**
Panda Antivirus 2007

52 **Domande & risposte**
I nostri esperti rispondono alle vostre domande
70 **Reportage**
World Cyber Games 2006
Tempo libero
Giochi
72 FIFA 07
74 New Super Mario Bros
74 Ninety-Nine Nights
74 Formula One 2006
76 **DVD**
78 **Guarda chi ci legge**

Som c 31-10-2006 16*35 Pagina 5

56 Audio e video

Scatti da... manuale

Le fotocamere digitali possono fare tutto da sole, si sa, ma a volte per realizzare delle belle foto bisogna rinunciare gli automatismi e arrangiarsi, in modalità "manuale". Seguite i nostri consigli per fare emergere il fotografo che è in voi!

60 Internet

Chi offre di più?

Aste on-line fa rima con eBay, ma questo portale non è l'unica risorsa a vostra disposizione per trovare quello che cercate. Andiamo alla scoperta degli "altri" siti di vendite all'incanto. Vi spieghiamo quali sono, come funzionano e se rappresentano davvero un'alternativa.

64 Vita al PC

Il PC... a bordo

Sulle auto, anche le più piccole, è possibile installare ogni sorta di gadget tecnologico, persino un piccolo personal computer. Potrete allietare i vostri passeggeri con la proiezione di film e consentire loro persino di navigare su Internet. Ecco come si fa!

IN COPERTINA P26

Windows in... vista!

È in arrivo il sistema operativo di Microsoft che ci accompagnerà per i prossimi anni. Scoprite insieme a noi quali sono le novità più importanti, per poter lavorare bene non appena deciderete di installarlo sul vostro PC.

Passo a passo

II **"È la stampa, bellezza!"**
PressDispay vi invia nella casella di posta una rassegna stampa personalizzata, con le notizie di tutto il mondo

V **Righe numerate**
Word conta per voi le righe di un documento

VII **Tutta la posta... via Web**
Controllate le vostre caselle e-mail grazie a Mail2Web

VIII **Blindate il PC!**
Con Personalwatchdog mettete sotto chiave i dati del vostro computer e i malintenzionati non potranno più rubarvi le informazioni riservate

XII **Foto in movimento**
I vostri scatti digitali possono diventare un vero e proprio video, con tanto di colonna sonora, grazie a ProShow

XVI **Piccoli passi**
Tutti i trucchi per usare bene il sistema operativo e i vostri programmi

16 PAGINE DA STACCARE E CONSERVARE P35

CI_177_008.ps 31-10-2006 16:27 Pagina 8

Il CD di Computer Idea

Otto programmi completi gratuiti, uno in versione di prova e l'annata 2002 della rivista in formato PDF. Trovate tutto nel CD allegato a questo numero della rivista.

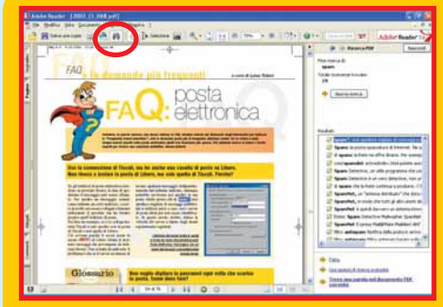
Per tenere in ordine la vostra collezione di Computer Idea, ordinate i raccoglitori all'indirizzo qui indicato. Ogni raccoglitore contiene fino a tredici numeri della rivista

Ordinate il quinto volume della Raccolta del Passo a Passo

Ordinate da qui i libri della collana "subito esperti" per imparare a usare bene il vostro PC

Collegatevi al sito del blog di Computer Idea e partecipate alle discussioni animate dai redattori della rivista!

È finalmente on-line il glossario di Computer Idea, per non perdere mai la parola giusta!



La ricerca all'interno del file PDF

Per ricercare del testo all'interno del file PDF visualizzato con Adobe Reader fate clic sul pulsante Ricerca e poi, nella colonna di destra inserite la parola chiave che vi interessa. I risultati saranno elencati nella finestra sottostante, e per raggiungere le pagine basterà fare un clic sopra i riferimenti evidenziati.

L'intera annata 2002 di Computer Idea in formato PDF

Durante l'esplorazione del CD potete tornare alla schermata principale facendo clic su questa icona

Qui trovate le informazioni riguardanti la pubblicazione del CD-ROM allegato al N. 177 di Computer Idea

Quando avete terminato di esplorare il CD fate clic sull'icona X per chiudere la finestra. Poi rimuovete il CD-ROM dal lettore

Visitate il sito Web di Computer Idea, dove potete trovare articoli, recensioni, passo a passo e notizie!

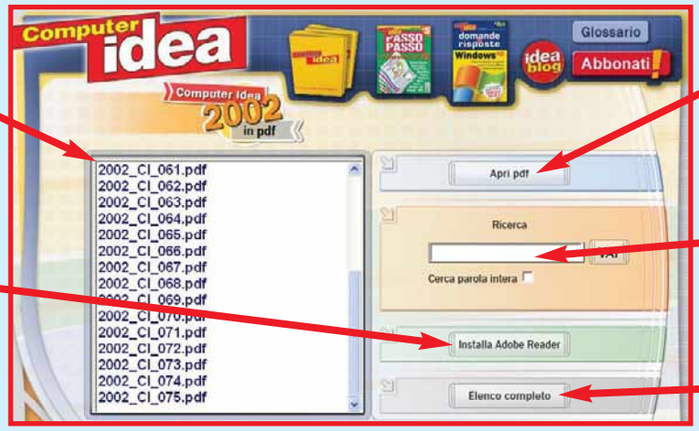
Fate clic sulle icone di ciascun programma per procedere alla loro installazione. Leggete con attenzione le istruzioni scritte, anche perché **dovrete attivare il software e inserire un codice che vi sarà inviato via e-mail dopo esservi registrati al sito Web del produttore del software**

Per eventuali malfunzionamenti del CD e dei programmi in esso contenuti dovete scrivere solo all'indirizzo e-mail ***cd.computeridea@bp.vnu.com***

CI_177_009.ps 31-10-2006 16:27 Pagina 9

L'elenco dei file PDF inclusi in questo CD, dal N. 50 al N. 75

Per consultare i PDF di Computer Idea è necessario installare Adobe Reader. Se non lo avete già sul vostro computer, fate clic su questo pulsante



Se siete interessati a consultare un numero particolare di Computer Idea, selezionatelo dall'elenco accanto e fate poi clic su "Apri PDF". Si avvierà Adobe Reader

Cercate la recensione o la citazione di un prodotto specifico? Inserite il suo nome dentro questa casella, se necessario selezionate la voce "Cerca parola intera" e fate clic su "Vai". Nella sezione di sinistra apparirà l'elenco delle uscite di Computer Idea che contengono la parola ricercata. Se volete fare delle ricerche più dettagliate all'interno del file PDF dovrete utilizzare il motore di ricerca di Adobe Reader

Il comando "Elenco completo" ripristina l'elenco completo di tutti i PDF disponibili

I programmi nel CD

Nel CD che avete acquistato assieme a Computer Idea (solo nella versione a 3,90 euro) sono inclusi 8 programmi completi gratuiti, che potrete utilizzare liberamente per il vostro PC e un software in versione di prova. In alcuni casi dovrete ottenere il codice di installazione del prodotto registrandovi al sito Web indicato nella sezione "Attivazione software sul CD" che trovate nella tabella sottostante (per questo è necessario essere connessi a Internet). Per questi prodotti, inoltre, sono disponibili delle offerte speciali di sconto per acquistare l'ultima versione del software. Ricordatevi che all'interno del CD, nelle pagine relative ai singoli programmi, troverete tutte le informazioni qui riportate.

Programma	Descrizione	Attivazione software sul CD	Informazioni per i lettori
Ashampoo Movie Shrink & Burn 2005	Copiate i vostri film su CD-ROM riducendone le dimensioni quando necessario	Per attivare il programma fate clic sul comando "Get full version Key" durante l'installazione	Acquistate l'aggiornamento ad Ashampoo Movie Shrink & Burn 2 a 9,99 euro. Nell'interfaccia del programma fate clic su Internet/Compra-Registra e infine selezionate "Upgrade to Ashampoo Movie Shrink & Burn 2"
FontExpert 2004	Software per la gestione dei font e loro cancellazione dal sistema	Collegatevi al sito Web ***www.proximasoftware.com/vnu*** e registratevi. In casella di posta elettronica rceverete un messaggio con le istruzioni per completare la procedura	Acquistate a prezzo speciale FontExpert 2006 collegandovi al sito ***www.proximasoftware.com***
McAfee SpamKiller 2005	Proteggete la vostra casella di posta elettronica eliminando lo spam e le e-mail di phishing	-	Sul sito ***www.mediashark.com*** potete trovare tante offerte relative ai prodotti McAfee
NovaPDF Lite 2.5	Programma per la conversione di qualsiasi file in formato PDF	Per poter utilizzare il programma collegatevi al sito Web ***www.novapdf.com/free-registration.php?src=15*** e registratevi. In posta elettronica riceverete il codice	Acquistate NovaPDF Professional 4 con lo sconto del 25%: basta visitare il sito Web ***www.novapdf.com/free-registration.php?src=15***
PCTools Privacy Guardian 4	Elimina le tracce lasciate nei browser Internet Explorer, Opera, Netscape, Mozilla Firefox	Per attivare il software dovete registrarvi all'indirizzo ***www.pctools.com/privacy-guardian/free/promo/VNU1006***. In posta elettronica riceverete il codice	Acquistate l'aggiornamento a Privacy Guardian 4.1 con il 20% di sconto collegandovi al sito Web ***www.pctools.com/privacy-guardian/free/promo/VNU1006***. Dovrete inserire il codice "VNU1006"
Magix Goya Base	Gestione, e ascolto dei file musicali, nonché visualizzazione e ritocco delle fotografie	-	Acquistate la versione Easy media di Goya facendo clic su ***www.magix.net***
Ashampoo Photo Commander 3.5	Organizza, ritocca, migliora e archivia le immagini	Per attivare il programma, al suo avvio fate clic su Internet/Switch to full version for free/Obtain your free full version code. Registratevi creando un account personale e in casella di posta elettronica otterrete il codice di attivazione	Nell'interfaccia del programma fate clic sulla voce Internet e poi su "Upgrade to Ashampoo Photo Commander 4". Otterrete l'aggiornamento a prezzo speciale
Acronis TrueImage 7	Effettuate il backup del disco fisso creando la sua immagine oppure salvando file e cartelle	Per poter utilizzare il programma collegatevi al link ***www.acronis.com/mag/vnu-ati7***, registratevi e otterrete in casella di posta elettronica il codice seriale di attivazione	Acquistate Acronis TrueImage 9 a soli 31,59 euro visitando la pagina Web ***www.vnunet.com/trueimageoffer***
TRIAL **Synchronice R**	Rinomina le immagini della fotocamera in fase di sincronizzazione con il computer: così le vostre fotografie digitali non avranno più nomi senza senso	Versione di prova per 30 giorni. Attivate il programma dall'indirizzo Web ***http://151.38.10.207/forms/synchronice.asp?from=ComputerIdea1106S***	-

CI_177_014.ps 31-10-2006 16:29 Pagina 14

IL CONCORSO

Computer idea

Nelle ultime settimane, abbiamo ricevuto tantissime altre immagini per il nostro concorso fotografico. Ecco quindi la proclamazione del quarto vincitore... Squillino le trombe!

Martina, lasciatelo dire: sei incontrovertibilmente un genio. Ti aggiudichi di diritto il premio di questo numero. Per ritirarlo, puoi anche... uscire dal desktop!

The winner is... Martina Diani!

Come nei numeri precedenti, abbiamo deciso di pubblicare oltre alla foto del vincitore, anche quelle più meritevoli. E il concorso continua. Nel prossimo numero metteremo in palio un altro prodotto Canyon. L'autore dell'immagine, che sarà premiato su Computer Idea N. 178, riceverà a casa un bellissimo Gamer Pack 3D, composto da un mouse wireless e un'avveniristica cuffia. Vi ricordiamo che le immagini, devono esprimere (anche mediante il fotoritocco) il vostro rapporto con il computer e vanno inviate all'indirizzo di posta elettronica ***redazione.computeridea@vnu.it***, citando nell'oggetto le parole "Concorso fotografico".

La nostra lettrice si aggiudica il "Chat Pack" di Canyon

CI_177_015.ps 31-10-2006 16:29 Pagina 15

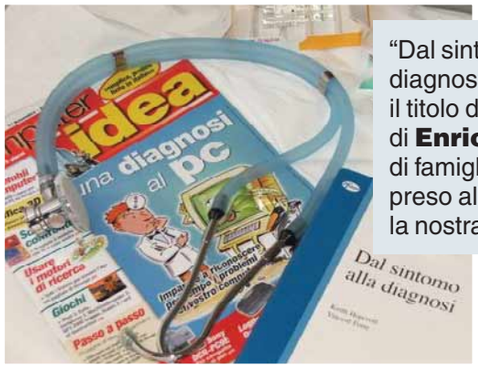
FOTOGRAFICO

Gli altri capolavori...

Da quando abbiamo indetto questo concorso fotografico, la casella postale ***redazione.computeridea@vnu.it*** è stata sommersa dalla vostre opere. Alcune sono davvero straordinarie. Quindi abbiamo deciso di regalare un po' di spazio a cinque fotomontaggi che non abbiamo premiato, ma che abbiamo comunque apprezzato; inoltre troverete tante altre foto anche on-line, sul nostro sito ***www.computer-idea.it***

Romeo Cagnetta ha realizzato un'opera d'arte apposta per noi: s'intitola "Idee e scoperte: da Cristoforo Colombo al Computer, all'Informatica, al Web"

Filomena De Nicolò, durante la caccia all'immagine che suggerivamo qualche numero fa, ha immortalato un "Caralluna hesperideum"



"Dal sintomo alla diagnosi": questo il titolo dell'opera di **Enrico**, medico di famiglia, che ha preso alla lettera la nostra copertina!

Il genovese **Mauro Rasore**, insegnante, ha voluto sintetizzare, in questo bel collage, i suoi interessi: dal lavoro scolastico al tempo libero

Opera del pensionato **Giorgio Galbero**, da noi ribattezzata il... "CD-ROMpe"

CI_177_012.ps 31-10-2006 16:32 Pagina 12

UN DICEMBRE DA LEONI!

Per tanti di voi Computer Idea non è solo un appuntamento fisso in edicola. I lettori che ci hanno seguito in questi anni, infatti, hanno sempre aderito con entusiasmo a tutte le nostre iniziative, anche a quelle lanciate di recente sul Web (**www.computer-idea.it**), dove proponiamo ampi spazi di confronto e di contatto con noi della redazione (a proposito... grazie per il vostro contributo ai blog!). Siamo fiduciosi che apprezzerete sempre di più il nostro lavoro sul sito, dove potrete trovare, per esempio, tutte le foto che non riusciamo a pubblicare sulla rivista, ma anche altre rubriche di servizio più pratiche da consultare on-line che sulla carta (il "glossario" che avete imparato a utilizzare è solo un assaggio dei tanti progetti ora in fase di realizzazione). Ecco allora che abbiamo pensato di premiare tanta fedeltà rendendo **ancora più ricca anche la nostra offerta in edicola** e per questo abbiamo in calendario **SU TUTTI I NUMERI di Computer Idea tantissime sorprese, proprio a partire dal mese di dicembre!**

le iniziative di Computer idea

Computer Idea N. 178 raddoppia!

Cellophanato insieme alla rivista troverete il nuovo numero di Foto Idea (novembre 06/gennaio 07) con 100 pagine di consigli, rubriche, prove prodotto, e il calendario con gli appuntamenti da non perdere su tutto quello che ruota intorno al mondo della fotografia digitale. Non è necessario essere esperti, la vostra passione, insieme ai nostri consigli, vi porterà in poco tempo a realizzare foto da sogno che potrete peraltro inviare alla redazione (all'indirizzo e-mail ***foto.idea@vnu.it***), per un parere e, perché no, per mostrarle a tutti gli altri lettori attraverso le pagine della rivista e del sito (***www.fotoideaonline.it***).

Il pezzo di copertina di questo Foto Idea N. 7 è dedicato a tutto ciò che fa... "glamour", un genere molto visitato: vi sveleremo i trucchi dei professionisti. Inoltre potrete imparare a utilizzare i filtri anche per le vostre foto digitali e realizzare foto architettoniche, belle come quelle che vedete sui libri!

Foto Idea N. 7 sarà in edicola solo abbinato a Computer Idea a 3,90 euro.

Un vero regalo di Natale!

Alla collana "Subito esperti con Computer Idea" si aggiunge **un volume "unico" per tutti i lettori che acquisteranno Computer Idea N.179 in edicola il 20 dicembre. Il dizionario informatico** che abbiamo pensato di realizzare per chiudere in bellezza l'anno vi consentirà di comprendere in un attimo il significato di tutti i termini che trovate leggendo i nostri articoli, ma non solo! Potrete cavarvela con disinvoltura in ogni circostanza e fare bella figura con gli amici e i parenti che vi chiedono una spiegazione tecnica, anche quando non avete accesso a Internet e non potete consultare il nostro glossario on-line.

Ma Natale non sarebbe Natale senza un vero dono. Per questo Computer Idea ha stretto **un accordo in esclusiva con 3M** e regalerà a coloro che acquisteranno la rivista con il libro un pacchetto da 10 fogli di un nuovissimo prodotto: i Post-It Photo Paper! Si tratta proprio dei pratici e comodi fogli adesivi che tutti abbiamo imparato ad apprezzare, ma ora ancora più simpatici, perché potrete stamparvi sopra le vostre foto. In ufficio, in macchina, in cucina sul frigorifero o sul diario segreto... perché non portare sempre con voi la foto della vostra "lei", dei nipotini, del cane o della spiaggia caraibica dove avete finalmente vissuto una vacanza da sogno?? Richiedete al vostro edicolante **Computer Idea con il libro a soli 3,90 euro**, proprio sul **N. 179** troverete nel **Passo a passo la guida completa all' utilizzo di Post-It Photo Paper, e i primi 10 fogli ve li regaliamo noi!**

Più facile di così...

Idea Home

NUOVO DAGLI IDEATORI DI idea

www.ideahome.it

IDEA HOME... IL MONDO DIGITALE ENTRA IN SALOTTO

Per soddisfare la sete di novità e di informazione di tutti voi abbiamo pensato di realizzare una nuova rivista completamente dedicata all'intrattenimento digitale. TV satellitare, alta definizione, media center... sono termini oramai di uso comunque e sempre più persone allestiscono in casa vere e proprie sale dedicate all'ascolto della musica, alla visione dei film, e al gioco. È una passione che cresce. Per questo tantissimi lettori chiedono lumi sull'acquisto del televisore LCD, la scelta di un videoproiettore, la disposizione delle casse del proprio impianto home theater. **Idea Home è la guida migliore** per imparare a scegliere i componenti che fanno al caso vostro, scoprire nuove soluzioni, utilizzare a fondo tutti gli strumenti che la tecnologia offre... e con il Passo a passo è sempre tutto molto facile!

Dal 18 di novembre la famiglia di Computer Idea si è "allargata"! È nata Idea Home. Richiedetela al vostro edicolante a soli 4,90 euro

lettere c 31-10-2006 16*49 Pagina 14

Lettere | Dite la vostra

Desiderate comunicare con noi, esprimere una vostra opinione o confrontarvi con quelle di altri lettori?

Potete farlo semplicemente scrivendoci all'indirizzo e-mail **redazione.computeridea@vnu.it** o, tramite posta ordinaria, a Computer Idea VNU Business Publication, Via Gorki 69, 20092 Cinisello Balsamo (MI). Ricordatevi però di firmare la vostra lettera se desiderate che venga pubblicata.

Per richieste di **arretrati e abbonamenti** *o per eventuali* **reclami** *potete rivolgervi al numero 039-206860, oppure scrivete all'indirizzo e-mail* abbonamenti@vnu.it

Obbligo di ADSL

Vorrei gentilmente chiedere se il passaggio alla banda larga diventerà, a breve, un obbligo penalmente sanzionato.
Da oltre un anno e mezzo sono letteralmente perseguitato da operatori telefonici (mi chiamano in media ogni quindici giorni), propaganda, pubblicità postale ed e-mail. Tutta reclame che ha lo stesso scopo: obbligarmi a sottoscrivere un abbonamento ADSL. Sarò forse tra i pochi che si collegano ancora col vecchio 56K e che si sobbarcano il canone Telecom. Eppure per me è la soluzione ideale: navigo poche ore al mese, e al telefono ci sto ancora meno. Insomma, non vedo alcuna convenienza a "lasciare la via vecchia per la nuova", conoscendo tra l'altro la "via crucis" a cui andrei, probabilmente, incontro. Semmai un giorno dovessi cambiare idea, potrò mai "arrogarmi" il diritto di decidere da solo se, quando e con chi abbonarmi?
Complimenti per la rivista.

Michele Nassisi

Gentile Michele,
la risposta è no: se non sei un abbonato ADSL non sei passibile di multa, incarcerazione, deportazione o altro. Non ancora. Scherzi a parte, apprezziamo la provocazione.
E capiamo il tuo stato d'animo: chi naviga con il modem 56K è visto spesso come un utente di serie B. A torto. In fin dei conti, non tutti hanno bisogno di scaricare a 800 Kbps, telefonare con il VOIP, guardare la TV in streaming e così via. Chi controlla la posta una volta al giorno, e naviga per qualche minuto, non ha alcun bisogno di velocità stratosferiche.
Nonostante quello che vuol farci credere la pubblicità. Tieni duro, Michele: hai ancora il privilegio di sentire i crepitii, gli strepiti assordanti di un modem che si collega. Goditi il tuo caro vecchio "modemino", prima che finisca in qualche museo di modernariato. ■

Diritti in... programma

Quando acquisto un libro, un telefono o un'apparecchiatura elettronica, pago il prezzo richiesto e ne divento il legittimo proprietario. Come tale, ne posso fare l'uso che voglio: posso smontare gli oggetti, utilizzarne le singole parti, darle in uso a chi mi pare, rivenderli.
E tutti, non si può negare, sono frutto dell'ingegno dei loro autori, di anni di studi e ricerche ad altissimo livello. Per il software (quello commerciale intendo) tutto questo non vale. Non capisco perché i programmi informatici godano di questo "status" particolare. Il solo fatto che esistano associazioni che si battano per il cosiddetto software libero, la dice lunga: sembra che la legge usi due pesi e due misure per tutelare il diritto d'autore. Basti pensare alla sequela di azioni da fare quando si acquista un programma nuovo: l'acquisto (il prodotto è in licenza d'uso, non è di proprietà), l'installazione (accettazione obbligatoria di quanto imposto), il divieto di installazione su altre macchine (e se uno ha più PC, per esempio in casa o ufficio, che fa?), i problemi per riottenere la password a distanza di tempo dopo una formattazione, a volte anche l'impossibilità di fare una copia di sicurezza e così via. Insomma, ritorno alla mia domanda iniziale: come hanno fatto i produttori di software a farsi tutelare in questo modo? Mi piacerebbe conoscere il vostro punto di vista.

Giovanni

Gentile Giovanni,
come fai notare, solitamente il concetto di "licenza d'uso" del programma è quello che lascia maggiormente perplessi gli utenti. La domanda è frequente: "Ma come, compro un prodotto e non ne sono proprietario?".
È proprio così: si acquista il diritto all'uso del programma, non il software stesso. Il produttore ha la facoltà di decidere come, dove e quando un utente può utilizzare un programma.
Esistono altri casi in cui non si ha la piena disponibilità di un prodotto acquistato e pagato: per esempio, per motivi diversi, non è possibile modificare un'auto

Primo piano

Viva la RAI!

Ho chiamato il 199 per chiedere alla Rai informazioni sul canone.
Ho appreso che, dal 2005, se possiedo anche solo un PC, sono tenuto al pagamento della tassa. Cito testualmente quello che mi è stato riferito: "Chiunque detenga uno o più apparecchi atti o adattabili alla ricezione dei programmi televisivi..." è tenuto a versare l'obolo. Quindi, se non volessi pagare canoni, per esempio, dovrei possedere solo un lettore DVD casalingo e un monitor LCD. Non avrei la possibilità di ricevere i canali TV, ma almeno potrei vedere i film della mia collezione.
Le TV private si autofinanziano con la pubblicità, ma le pago comunque con il ricarico sul prezzo dei prodotti. La Rai (e quindi lo Stato) invece ci tassa per finanziare, a mo' di repubblica delle banane, dei canali TV di partito. Questo sarebbe il libero mercato?
È economia di Stato?
Libera informazione?

Roberto Filippetti

Gentile Roberto,
il tema "canone" è sempre caldo, caldissimo. Ognuno dice la sua: "Non pago! Vengano pure a

C'è molta confusione, sull'argomento. Eppure la questione è molto semplice, e la soluzione sta proprio nella frase da te citata: è tenuto a pagare il canone (non chiamatelo abbonamento!) chi possiede anche un solo apparecchio atto alla ricezione dei canali TV. Anche un videofonino, quindi. Pure un computer connesso a Internet, che può captare le trasmissioni in streaming. E non importa cosa si guarda, se solo le TV commerciali o tutto quanto. In quell'"atto a ricevere" i canali TV è compreso il monitor LCD se ha un sintonizzatore, e il lettore DVD se ha una presa per l'antenna.

suggellare il mio televisore!" oppure: "Guardo solo Mediaset e MTV, perché dovrei pagare la RAI?", o ancora: "Ma figurati se con il videotelefonino si azzardano a farmi pagare il canone!".

Ferrari, così come non è possibile pitturare i muri esterni della propria casa del proprio colore preferito... Sui poteri della lobby delle case software, nello specifico, non sappiamo che dire.

Analf@beti alla riscossa

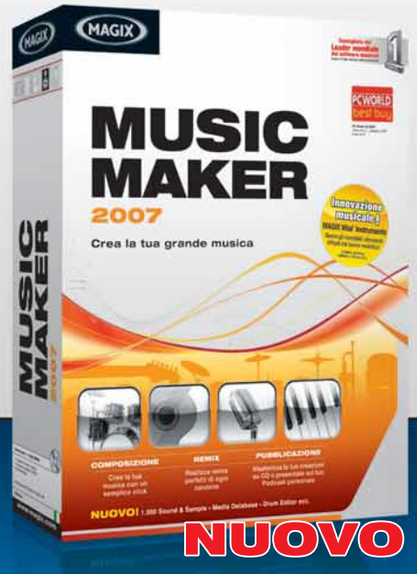
Carissima redazione,
non ci sto! Ho letto l'editoriale del N. 168 riguardo lo studio di Eurostat sull'alfabetizzazione informatica in Europa. Noi italiani saremmo il fanalino di coda? Non mi va proprio giù. Ma una rondine non fa primavera. Allora vi segnalo un'iniziativa della quale sarete senz'altro al corrente, ma che mi preme evidenziare.
Dall'inizio di novembre, il sito Web *www.eldy.org* offre la possibilità di scaricare (gratuitamente) un software "semplificato"; un programma che, installato su qualsiasi piattaforma, darà la possibilità a tutti di navigare in Internet senza difficoltà.
È così semplice e intuitivo da mettere alla sbarra i sistemi esistenti. Niente paroloni, nessun tecnicismo, tutto in italiano (proprio come la vostra rivista!).
Leggo testualmente sul sito: "Per indicare Internet ci sarà il simbolo, a caratteri più grandi (per ipovedenti), rappresentato da un mappamondo e per chattare, invece, una simpatica tazzina di caffè. Il comando 'Send e-mail' diventa 'Imbuca una lettera', eccetera eccetera".
Mi rammenta la rubrica televisiva "Non è mai troppo tardi..." che fece epoca. Voglio vedere se Eurostat non cambierà il famoso "rating".
Anche se ho 45 anni, mi sento di combattere la mia battaglia privata.
Avanti tutta!

Bruno Benedetti

Gentile Bruno,
grazie mille per la segnalazione. Benvenga ogni iniziativa mirata a facilitare la vita di chi vorrebbe, ma non può!

MAGIX

Che capolavoro!



L'innovazione musicale:
MAGIX Music Maker 2007 con i nuovi strumenti virtuali **MAGIX Vital Instruments™.** Tante note, anche per i non esperti!

Applica lo stile musicale che preferisci, suona i tanti strumenti virtuali, scegli tra i 1.500 sound a disposizione, crea con il Drum Editor i tuoi beat personali e registra la tua voce con il microfono. Componi infine, con pochi click, le tue grandi canzoni da presentare su Podcast, in formato MP3 o da masterizzare su CD.

€ 49,99 | Versione deluxe: € 99,99

Solo con MAGIX: iPACE® Servizi Online
MAGIX Podcast Service
Presenta i Podcast in tutto il mondo
Libreria Multimediale Online
Download di sample musicali e molto altro

Ordinalo subito al
Numero Verde
800-273787

PC WORLD best buy
PC World 12/2005: „Best Buy", „Giudizio: 5/5" Si riferisce a MAGIX Music Maker 2006 deluxe.

Consigliato dal Leader mondiale dei software musicali
(vedi website)

www.magix.com

lettere c 31-10-2006 16*50 Pagina 16

Problemi... portatili

Cari amici,
vorrei raccontarvi la mia esperienza, cercare conforto e, perché no, un vostro aiuto.
Il 9 gennaio del 2005, in un centro Vobis, ho acquistato (alla modica cifra di 1.399 euro) un notebook Hp Pavilion DV 1055 EA.
Il computer non è mai andato bene nell'anno di garanzia, tant'è che è stato spedito ben quattro volte all'assistenza tecnica che si trova in Germania. Conservo tutti i resoconti degli interventi dei tecnici e delle relative sostituzioni. A quanto pare, il mio notebook ha un problema "congenito", un difetto della ventola di raffreddamento e della CPU. Questi due componenti sono stati sostituiti tutte e quattro le volte. Recentemente ho notato che la ventola non parte più, e che il PC diventa una fornace. Contatto Hp e mi dicono di fare dei tentativi, tra cui l'aggiornamento del BIOS. Niente di niente, la ventola non ne vuole sapere di funzionare. A questo punto il tecnico dell'assistenza mi dice che l'unico modo per risolvere il problema è quello di inviarlo al famigerato centro assistenza. Dopo una serie di e-mail intercorse tra me e il supporto tecnico (13, se non sbaglio), finalmente aprono la pratica di assistenza e mi dicono che verrò contattato telefonicamente. Squilla il telefono. È Hp: "Salve signor Fasani, la chiamo per la richiesta di intervento da lei inoltrata. Le comunico che la spesa per la riparazione del suo notebook è forfettaria, e ammonta a 440 euro". Mi è preso un colpo. Per farla breve: non ho accettato. Trovo assurdo pagare 440 euro per la sostituzione di una ventola dissipatrice. Considerata la spesa, il tecnico stesso mi consiglia di acquistare un nuovo notebook: ormai, dice, si trovano a poco più di 500 euro. Domanda: come posso far riparare il mio notebook? Non sono ancora passati due anni dall'acquisto, e quindi il prodotto è in garanzia! Posso rivolgermi a Vobis? Cosa dice la legge al riguardo? Devo rivolgermi a un legale e citare Hp per la mancata sostituzione del prodotto? Aiutatemi, vi prego.

Mario Fasani

Gentile Mario,
se hai acquistato il notebook con normale scontrino fiscale, e non con fattura, la garanzia è di due anni e farla valere spetta al negozio che ha venduto il portatile. Se invece hai acquistato con fattura (scaricando l'IVA, quindi) il notebook è considerato come acquistato per uso professionale, e quindi gode di un solo anno di garanzia. In questo caso non c'è nulla da fare: o si accettano le condizioni "forfettarie", o si stipula un contratto di assistenza, o si va a fare la riparazione da qualcun altro. Se la macchina è in garanzia, controlla se le ventole fanno parte delle parti "escluse" (come le batterie e le componenti soggette a consumo). Se non sono citate espressamente come escluse, la garanzia ha valore e devono ripararti la macchina senza oneri, se non eventuali spese di trasporto. Fossimo in te, un notebook cui si guastano processore e ventola di raffreddamento quattro volte in meno di due anni, non ce lo terremmo di certo. Anzi, chiederemmo al produttore i danni per i periodi di "fermo macchina" e la sostituzione del prodotto con un modello funzionante; oppure, in subordine, la restituzione dei soldi pagati, minacciando di adire la vie legali, e di divulgare i fatti a tutte le riviste di settore e alle associazioni per la difesa dei consumatori. ■

"E-sigenze"

Ho visto su Computer Idea N. 172 che avete risposto alla mia e-mail di "delusione" ("Il beneficio del dubbio", a pag. 8). Sinceramente volevo scusarmi: il mio intento non era quello di screditare il vostro lavoro, né tanto meno sminuirlo. Intendevo esprimere una considerazione sul fatto che, spesso, si torna più volte

I BLOG DI COMPUTER IDEA

Notizie dell'ultima ora, opinioni, esperienze personali, polemiche e approfondimenti: la Redazione di Computer Idea è scesa in campo. Anzi, è sbarcata sul Web, grazie ai blog: spazi pubblici dove ogni giorno il direttore e i redattori scrivono a ruota libera le loro riflessioni su tutto quello che accade nel mondo della tecnologia e dei computer! Ma voi non dovete certo limitarvi a... guardare: potete intervenire e commentare, scatenando veri e propri dibattiti.
I blog sono due: "Idea blog", con i contributi di tutta la redazione e "Attenti al lupo!", dove il direttore mette in guardia contro i pericoli della Rete (truffe, virus e chi più ne ha...).

Collegatevi al nostro sito Internet www.computer-idea.it e visitate la sezione "Blogs"...

IL CONCORSO FOTOGRAFICO DI COMPUTER IDEA!

In questi anni, spesso e volentieri vi abbiamo dato moltissimi consigli sul fotoritocco. È arrivato il momento di metterli in pratica, e partecipare al nostro concorso a tema!

Scattate una o più fotografie in cui esprimete il vostro rapporto con l'informatica e con il PC, e ricordate che nella foto deve comunque comparire, in un modo o nell'altro, un numero qualsiasi di Computer Idea.
Spedite le foto via e-mail a redazione.computeridea@vnu.it citando nell'oggetto le parole "Concorso fotografico".
Ogni mese i due migliori scatti saranno premiati!
I vincitori saranno scelti a insindacabile giudizio della redazione.

Questa iniziativa non sostituisce la nostra rubrica "Guarda chi ci legge" che siete abituati a trovare in fondo alla rivista. Continuate a mandare le foto delle vostre vacanze come oramai è vostra consuetudine a gianluigi.bonanomi@vnu.it

su un argomento anche banale, quando mi piacerebbe ci fosse una sezione dedicata agli utenti "esperti", in modo che chi ha sempre letto la vostra rivista possa "crescere", lasciando il resto a chi è meno pratico. Comunque, grazie per quello che fate!

Gianluca

Gianluca,
la nostra non era certo una risposta polemica. Capiamo chi come te, avendo acquisito un livello di conoscenza elevato, ha esigenze diverse rispetto alla maggior parte degli altri lettori. Forse dovresti affiancare a Computer Idea una rivista di livello tecnico più alto, come la nostra "sorella" PC Magazine.

Lavorare col PC

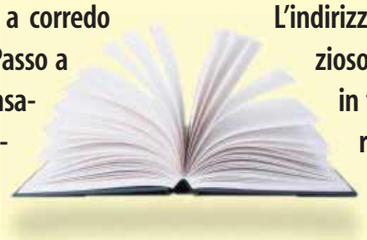
Carissimi amici di Computer Idea, prima di conoscere la vostra rivista, non sapevo neanche quale fosse il tasto d'accensione di un PC. Basti dire che i miei colleghi di lavoro "sapientoni" mi snobbavano, e mi spillavano soldi per farmi delle compilation musicali! Sono quasi tre anni che, ormai, vi seguo fedelmente. Grazie ai vostri esercizi, ai vostri consigli (e anche al mio impegno!), ora i miei colleghi mi chiamano il "professore" perché sono diventato esperto e informato in materia. Ogni loro acquisto hi-tech e dubbio informatico diventa pane per i miei denti. Grazie mille! Credo di essere pronto per migliorarmi ulteriormente, e per sfruttare queste mie conoscenze. Vorrei guadagnare qualche soldo utilizzando il computer. Ho sentito parlare di telelavoro, e la cosa mi alletta. Ma ho anche letto di "fregature". Insomma, quel che vi chiedo è: esiste qualche azienda "seria" che offra opportunità lavorative da casa, oppure potete indicarmi qualche sito che mi chiarisca le idee in merito?

N.D.G.

Caro lettore,
anzitutto siamo contenti che, grazie al nostro aiuto, la situazione con i tuoi colleghi si sia ribaltata. Pare una bella favola, no? Per quanto concerne il telelavoro, prima di tutto occorre stare molto, molto attenti. La quasi totalità di offerte che si trovano on-line sono catene di Sant'Antonio, o cose simili. Probabilmente le opportunità "serie" per telelavorare nel nostro Paese sono poche, difficili da trovare, oppure nascono per accordo tra le parti, come evoluzione di un rapporto già in essere.

VI MANCA... LA PAROLA?
TROVATELA ON-LINE, NEL GLOSSARIO DI COMPUTER IDEA!

Nel corso di questi anni sono giunti in redazione tanti complimenti e infiniti ringraziamenti per i nostri glossari, che si trovano a corredo degli articoli o del Passo a passo. Abbiamo pensato di raccogliere tutte quelle definizioni, ne abbiamo aggiunte altre (in tutto sono 700, in ordine alfabetico), e le abbiamo messe sul nostro sito, a vostra completa disposizione! L'indirizzo Web di questo prezioso servizio è segnalato in tutti gli articoli della rivista che contengono le definizioni!



Consultate il glossario! È facile, è veloce, è gratis.

http://glossario.computer-idea.it

MAGIX

MUSIC MAKER XXL

NUOVO

MAGIX Music Maker 2007 deluxe + Tastiera USB MIDI Premium = Music Maker XXL!
Componi in un lampo canzoni personalizzate e intere colonne sonore. Scegli lo stile musicale, suona con la tastiera USB MIDI i nuovissimi **MAGIX Vital Instruments™** e registra la tua voce.
Combina infine tutti gli elementi per creare un brano perfetto: per Podcast, MP3 oppure da masterizzare su CD. Un'esperienza veramente XXL!

€ 159,99

Solo con MAGIX: iPACE® Servizi Online

MAGIX Podcast Service
Presenta i Podcast in tutto il mondo

Libreria Multimediale Online
Download di sample musicali e molto altro

Ordinalo subito al
Numero Verde
800-273787

Raccomandato dal Leader mondiale di software musicali
(vedi website)

www.magix.com

news c 31-10-2006 16*51 Pagina 18

⟨ Copyright ⟩

Torna il "reato di link"

MILANO - Il caso Cool-Streaming continua a far parlare di sé. La Cassazione ha infatti sentenziato che dovrà essere riesaminato il processo che si era concluso con il dissequestro del sito Web che forniva istruzioni su come vedere on-line le partite di calcio del campionato italiano trasmesse da Sky tramite la TV cinese.

La vicenda, scaturita da una denuncia del gruppo Murdoch, era iniziata con l'oscuramento del sito di Coolstreaming e il sequestro dei PC degli indagati. Il procedimento però aveva subito una battuta d'arresto con l'annullamento dell'ordine di chiusura del sito da parte del Tribunale della Libertà di Milano, secondo il quale "gli indagati si erano limitati a diffondere informazioni su un prodotto già disponibile on-line (per violazione del copyright commessa da altri *Ndr)* e dopo che il reato si era già perfezionato".

Lo stesso tribunale aveva sostenuto che se un numero di utenti riusciva a vedere le partite trasmesse da Sky, ciò era possibile non tanto perché venivano eluse delle misure tecnologiche ma piuttosto perché la rete televisiva cinese ritrasmetteva in Rete le partite acquistate dal canale del gruppo Murdoch.

La Cassazione ha ora ribaltato tutto stabilendo che "è innegabile che gli indagati abbiano agevolato attraverso un sistema di guide on-line la possibilità di sincronizzarsi con l'evento, e che senza questa attività non ci sarebbe stata, o sarebbe stata minore, la violazione del diritto d'autore".

Si ricomincia daccapo...

⟨ Sicurezza ⟩

I virus di nuova generazione

MILANO - Non soltanto un'e-mail su 141 è infetta, ma è in arrivo una "nuova generazione" di pericolosissimo malware, cioè di quella odiosa categoria di programmi che si installano nel PC per compiere azioni illecite e dannose per l'utente. Sono alcuni dei dati che emergono da uno studio di Sophos che ha monitorato l'andamento dei software (trojan, virus, spam e altra spazzatura) più pericolosi la sicurezza del PC. Sempre secondo i risultati della ricerca, la minaccia più

grave sarebbe rappresentata da due nuove categorie di programmi. La prima è costituita dal cosiddetto "scareware": si tratta di software ideati per visualizzare sul browser finti allarmi di sicurezza con l'intento di spingere gli utenti a scaricare o acquistare fantomatici programmi antispyware, che poi si rivelano o inutili e costosi software, o applicazioni intrusive sviluppate per scopi illegali.

L'altra categoria è il "ransomware". Sono pericolosissimi programmi che individuano e criptano i dati sensibili memorizzati nei PC degli utenti. Tali informazioni diventano così inaccessibili ai legittimi proprietari che, per poterle utilizzare di nuovo, si vedono costretti a sottostare alla richiesta di riscatto del cybercriminale e pagare per aver la password necessaria decrittare i file contenenti le informazioni che interessano.

IN BREVE...

Natale, quante spese!

MILANO - L'81 % degli italiani e il 92 % degli utenti di eBay si appresta a comprare i regali per il prossimo Natale. Chi utilizzerà il servizio della nota casa d'aste spenderà 275 euro, mentre gli utenti che useranno canali più "ortodossi" affronteranno una spesa di 300 euro a testa.

Sono questi alcuni dei dati più significativi della ricerca realizzata da eBay in collaborazione con

Research International per monitorare la propensione all'acquisto del consumatore italiano, e dell'utente eBay, in prossimità delle feste natalizie. Secondo lo studio, il tempo medio impiegato per fare regali sarà pari a sei giorni, ma scenderà a tre per tutti coloro che utilizzeranno i servizi di eBay.

Un altro esempio di come Internet e i suoi servizi possano semplificare la vita di tutti i giorni...

⟨ Videogiochi ⟩

Il finto "caso Bully"

ROMA - Accompagnato da una serie di ingiustificate polemiche, esce anche in Italia il videogioco "Canis Canem Edit", battezzato "Bully" sul mercato statunitense. I media americani si sono sbizzarriti nel criticare aspramente il gioco tacciandolo di essere un "simulatore di Columbine" (il luogo dove due studenti uccisero 12 compagni e un professore prima di suicidarsi) o un "inno al bullismo". Canis Canem Edit sta però suscitando un vespaio di polemiche, anche in Italia. Il ministro dell'Istruzione Giuseppe Fioroni lo ha infatti duramente attaccato: "Ci impegniamo a far rispettare le regole ai ragazzi e questo titolo va nella direzione opposta - ha denunciato il ministro - il gioco che spiega come essere superbulli a scuola non deve essere il regalo preferito del prossimo Natale... i videogiochi violenti che diffondono messaggi pericolosi sono un problema sociale". Molto probabilmente il ministro Fioroni e molti altri che hanno lanciato strali contro questo videogioco non lo hanno neppure mai visto, né tantomeno ci hanno giocato. Noi, invece, lo abbiamo fatto. Nel gioco (per altro molto bello) non c'è sangue, non muore nessuno, il protagonista passa il suo tempo a difendere i più deboli e si scontra a cazzotti con i compagni di scuola che appartengono a vari clan. Probabilmente c'è meno violenza qui che in un qualunque film o videogioco dedicato a Harry Potter. Prima di esprimere certi giudizi è sembre buona norma informarsi.

E poi, ci chiediamo, è possibile che il ministro non abbia qualcosa di più importante di cui occuparsi?

〈 Cellulari 〉

Il telefonino "tutto Vodafone"

MILANO - Il noto operatore di telefonia mobile ha presentato il VF710, il primo terminale "tutto Vodafone": dalla SIM al marchio. Prodotto in collaborazione con la cinese Huawei, si tratta di un telefonino dual-mode GPRS/UMTS caratterizzato da un'apertura a conchiglia. Integra una fotocamera da 1,3 Megapixel, è dotato di un doppio display (quello più grande è a 262.000 colori) e supporta l'invio di MMS, la videochiamata e i servizi dedicati alla multimedialità, da Vodafone Live!TV (per la visualizzazione di contenuti televisivi) a Live!Music (per la selezione e l'ascolto di musica). Nel kit d'acquisto sono compresi un auricolare stereo e una memory card da 128 Mb. Il VF710 è in vendita a 179 euro. Per informazioni ***www.vodafone.it***

IN BREVE...

I Blu-ray di Disney

HOLLYWOOD (Usa) - Il colosso dell'intrattenimento Disney lancerà nel mercato americano ed europeo film nel formato ad alta definizione Blu-ray. I primi titoli in uscita sono "Flightplan" "Nemico Pubblico", "Pearl Harbor" e "Invincible", inedito in Italia. I film saranno in vendita a circa 35 dollari. Disney è una delle poche major del cinema che sostiene il solo formato Blu-ray e non il rivale HD-DVD.

Arriva Firefox 2

MOUNTAIN VIEW (Usa) - È uscito Firefox 2.0. Tra le novità introdotte spicca il ripristino automatico della sessione di navigazione per recuperare le pagine Web visualizzate al momento di crash di sistema. Firefox 2 è scaricabile al link *www.mozilla.com/en-US/products*

Errata Corrige

L'avvocato D'Ammassa intervistato nell'articolo di copertina del N. 175 sulle Web radio si chiama Giovanni, e non Antonio come erroneamente scritto. Ce ne scusiamo con i lettori e con il diretto interessato.

〈 Software 〉

Vista all'esame della UE

BRUXELLES (Bel) - L'occhio vigile della Commissione europea è da tempo puntato su Windows Vista. La società di Redmond e la UE non vanno molto d'accordo: Microsoft deve ancora pagare la salatissima multa inflittale dall'antitrust comunitario che ora attende al varco il lancio di Vista. Secondo la Commissione sono ben quattro le funzionalità del nuovo sistema che dovranno essere analizzate con attenzione. In primis c'è il "Windows Security Center" che potrebbe tagliare fuori le società produttrici di programmi di sicurezza assicurando un grosso vantaggio a Microsoft in virtù delle sue applicazioni già integrate nel nuovo sistema operativo. Qualche perplessità suscita poi il previsto aggiornamento automatico nel passaggio da Explorer 6 alla versione 7, cosa che danneggerebbe inequivocabilmente tutti i browser concorrenti. Un altro problema è rappresentato da Patchguard, l'antivirus di Vista: Symantec e McAfee hanno da tempo fatto presente alla Commissione come questa funzione non permetta a programmi realizzati da terze parti, antivirus inclusi, di accedere al cuore di Vista. L'ultimo fronte riguarda poi il formato XPS, che potrebbe diventare un'alternativa allo standard PDF, e che ha attirato su Microsoft una nuova ondata di accuse di violazione della libera concorrenza.

MAGIX

Il Primo della Classe

MAGIX Video deluxe 2007 PLUS
Il software vincitore di 52 test prodotto* ti offre innumerevoli strumenti per un'elaborazione video creativa con completo supporto HD.

Incredibili effetti, animazioni 3D personalizzate per video, testi e foto, movimenti della camera & zoom, sonorizzazione surround, suono Dolby® Digital e strumenti di taglio di alta precisione: tutto a portata di mano per grandiosi montaggi video da presentare in TV, su dispositivi mobili & online!

€ 99,99 I Versione classic: € 59,99

Solo con MAGIX: iPACE® Servizi Online

MAGIX Album Online
Le tue foto, i video e la musica in Internet

MAGIX Libreria Multimediale Online
Nuovi contenuti e modelli da scaricare

Ordinalo subito al Numero Verde 800-273787

Computer Bild Italia, 11/2005
"Risultato del test: buono"
Si riferisce a MAGIX Video deluxe 2006 PLUS.

Il software video più venduto
(*vedi website)

www.magix.com

IL MEGLIO DEI

Non dovremmo essere noi a celebrare questo successo. Ma vogliamo fare un'eccezione: le statistiche relative al nostro sito Web (**www.computer-idea.it**) e le e-mail che ci inviate in redazione testimoniano l'interesse con il quale seguite, costantemente, i nostri blog. Le pagine che raccolgono i pensieri della Redazione (**http://blog.computer-idea.it**) e quelli del direttore Andrea Maselli sui pericoli della Rete (**http://attentiallupo.computer-idea.it**) sono tra le più seguite e "partecipate". Come se si trattasse di un vero e proprio forum di discussione, un'"agorà" elettronica. Per questo abbiamo deciso di riservare due pagine della rivista ai blog, segnalando di volta in volta i contributi più apprezzati (con tanto di approfondimenti) e i relativi commenti dei lettori. Il sito di Computer Idea (**www.computer-idea.it**) cresce di giorno in giorno: sta diventando un vero e proprio portale. Per questo, vi indichiamo "la strada"

idea blog — Computer idea — Home page di Computer Idea

ottobre 2006

dom	lun	mar	mer	gio	ven	sab
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Computer Idea Staff

idea blog ...dì

Ricchi premi e cotillons

"Buona sera e benvenuti in questa splendida 'location'. Mi presento: sono Simone. Per gli amici, 'Sim', Country Manager Director della Techno Ware Soft Limited. Siamo qui per presentarvi la nostra splendida linea di prodotti per il quarto 'quarter' 2006 - primo 'quarter' 2007. Direi di partire - avanti con la prima slide! - dai **cellulari**.
Il nostro modello di punta è il BWJKLGAEF 215897 quadband, dual-mode, UMTS-GPRS, con fotocamera, connessione Bluetooth USB, programma di riconoscimento vocale...
Direi che si tratta di un terminale di nuova - ma che dico nuova, nuovissima! - generazione. Naturalmente manda anche i messaggini. Il prezzo? Intorno ai 789 euro. È troppo? Ma chi se ne frega, guardate quanto è bello...
Proseguiamo con il nostro fantastico smartphone SmartatBest 999, venduto con l'operatore 'Chiama-Chiama', è dotato anche di navigatore AGPS... Ah, dite che Chiama-Chiama non supporta questo standard? Pazienza.
Proseguiamo con la nostra gamma di TV al plasma wide-scherm, il modello a 75 pollici è veramente splendido ed è caratterizzato da un rapporto qualità-prezzo straordinario. Solo 45.000 euro, pagabili anche a rate con un tasso mensile dell'11%. La tecnologia al plasma è morta da 5 anni? Bah, no, noi ci crediamo molto.
Proseguiamo con le nostre stampanti per la clientela home/residence/smallbusiness. La "stamp-tut-in-un-balèn" ha un prezzo che i nostri concorrenti non possono proporre: 7 euro! Le cartucce? No, non sono comprese nel prezzo, né nel kit d'acquisto. I costi? Non saprei, chiedo al nostro product manager... Mi dice tra i 90 e i 140 euro. Infine non potevano mancare i nostri videogiochi dal forte brand e dalla licenza "appealing". I titoli di punta sono 'Zorro alle crociate', 'I Pirati dell'anello', 'Neo contro Cars' e 'SuperShooter XXVI'. Licenze note per titoli life-style nel rispetto della nostra mission: Life, Digital, Move, Compact, Gaming, Mobile, Style, Around, Imagine, Secure. E ora i gadget! La nostra pennina dal design a forma di latrina: un oggetto di sobria eleganza che potete usare anche come spilla per la giacca quando uscite con gli amici, oltre a permettere la memorizzazione di ben 16 Mb di dati... è lo spazio ideale per salvare gli incontri "caldi" con la Vostra amante slava, ah ah ah! Sono veramente brillante!
Pregherei di procedere alla sessione delle 'Q & R' durante il ricco buffet, e in compagnia di un bel bicchiere di rosso! Tutti a mangiare e…. 'Arrivedooorci'!"

Esempio immaginifico di una **conferenza stampa** di un'azienda hardware/software.
Alcuni passi sono citazioni di frasi vere, pronunciate dai "**pierre**" durante questi eventi.
Forse esiste una giustizia divina, se il mercato high-tech non va così bene...
Lorenzo Cavalca

Inserito il 10 di ottobre 2006 | Permalink | Commenti (4) | TrackBack (0)

Cellulari tuttofare

Il fatto che i cellulari ormai facciano di tutto e di più non è una novità. Anche se la stragrande maggioranza degli utenti si limita a telefonare e a inviare e ricevere gli SMS, e molti scattano foto e ascoltano la musica, i produttori prevedono per il telefonino sempre più strabilianti funzioni. Alcuni modelli, infatti, sono in grado di far partire la lavatrice (grazie ai sistemi domotici), cambiare canale alla TV, montare i video ripresi con la fotocamera integrata, pagare la spesa o i biglietti dei mezzi pubblici, inviare messaggi scritti a mano, aprire le porte e via così, fino a soluzioni degne di un racconto di fantascienza.

La conferenza stampa

Nel nostro mestiere, le conferenze stampa rappresentano un momento determinante: è l'occasione in cui si assiste alla presentazione di nuovi prodotti (hardware, software o servizi on-line), si incontrano gli addetti stampa delle aziende produttrici, e ci si confronta con gli altri colleghi.

Chi è il "pierre"?

Pierre è l'italianizzazione della sigla P.R. (in inglese, Public Relation), ovvero l'addetto alle pubbliche relazioni. Si tratta, in pratica, di colui che lavora per un ufficio stampa. Intrattiene i rapporti con i giornalisti, organizza le conferenze stampa, scrive i comunicati e così via.

Grazie Lorenzo. A nome di quelli che provano a fare una comunicazione un po' meno "becera" di quella che tu descrivi, ti ringrazio. Ma il problema è che il country/marketing manager della "Techno Ware Soft Limited", è convinto di avere fatto un grande show, di avere una grande agenzia e di avere fornito contenuti di altissimo livello. Magari ha anche un blog personale, dove ogni giorno prova entusiasticamente i suoi prodotti (magari senza dire che è proprio lui..) ed è convinto di essere al "marketing 2.0", perchè conversa con i suoi clienti, molto Clue Train Manifesto...
Giorgio Argenta

CI_177_021.ps 31-10-2006 16:35 Pagina 21

NOSTRI BLOG

da percorrere per trovare subito il blog di cui parliamo sulla rivista a partire dal titolo. Nella parte centrale della home page c'è la sezione Blogs, con i collegamenti diretti agli ultimi interventi della Redazione e del Direttore. Fate clic sul titolo dell'ultimo post, in modo da accedere al blog. All'interno del blog, poi, spostatevi in fondo alla colonna di sinistra, dove si trova il piccolo motore di ricerca "Search this blog". Inserite il titolo del post (per esempio, "L'assordante silenzio") nella casella apposita, quindi fate clic su "Search". Nella pagina che segue, fate clic sul titolo del post. Vi troverete nel punto del blog che vi interessa. Nel Passo a passo del N. 178 troverete un'esauriente guida all'utilizzo dei blog: imparerete a inserire un vostro commento ai nostri post e parteciperete ancora di più alla vita della rivista e della redazione.

Non comprate da questi siti: www.fadstore8.com e www.lovelytrade.com. Sono dei truffatori, anche se usano Paypal. Purtroppo lo so per esperienza personale...
Fede

OTTOBRE 2006						
dom	lun	mar	mer	gio	ven	sab
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Offerte di lavoro... criminali!

Diffidate dalle offerte di lavoro che vi arrivano via e-mail.
Continua a impazzare, anche nel nostro Paese, il cosiddetto "employment scam". Si tratta di uno schema truffaldino basato su false offerte di lavoro inviate, a pioggia, tramite e-mail, agli utenti del Web. Questi messaggi di posta elettronica hanno lo scopo di allettare il destinatario a prendere parte - senza farglielo capire - a un'attività di riciclaggio di denaro sporco, proveniente da altre attività criminali. Le e-mail, redatte spesso con tono e rigore professionale, rimandano poi a falsi siti aziendali, tramite i quali i truffatori cercando di fornire una facciata credibile alla propria attività, spacciandosi per società finanziarie, di brokeraggio, di consulenza aziendali e quant'altro.
Al candidato viene normalmente proposta una posizione di "financial assistant" o similare: il suo compito, nelle parole dei delinquenti, dovrebbe essere quello di facilitare i trasferimenti di denaro tra la società stessa e i suoi "numerosi clienti in tutto il mondo".
A tal fine, il malcapitato dovrebbe utilizzare il proprio conto corrente per farvi transitare il denaro proveniente da e per la società in questione: in cambio riceverebbe però una percentuale che può andare dall'8 al 15% del transitato.
In sostanza, per chiamare le cose con il loro nome, i truffatori cercano persone che permettano loro di ripulire il denaro illecitamente accumulato. Passando da un conto all'altro, in piccole tranche, il denaro fa infatti perdere le proprie tracce e si "svincola" dall'origine delittuosa.
Dovrebbe essere inutile sottolineare come chi accettasse incautamente questo genere di "lavoro", non solo avvierebbe a tutti gli effetti un'attività di "riciclaggio di denaro" (rischiando fino a 14 anni di carcere, secondo il Codice Penale), ma si metterebbe in affari con la criminalità organizzata, e non con un semplice e sprovveduto "truffatore della domenica".
Andrea Maselli

Inserito il 24 di settembre 2006 | Permalink | Commenti (1) | TrackBack (0)

LA LISTA NERA

Una corposa lista delle false società (e dei falsi siti aziendali) di cui si parla nel post del direttore, curata dal sito Anti-Phishing.it, si trova all'indirizzo Web: www.anti-phishing.it/archivio/false.societa.php

L'ULTIMA TRUFFA

L'ultimo caso segnalato nella caselle di posta elettronica degli italiani è stato quella di Norway Consulting Group, riapparsa anche nel mese di settembre 2006. Come negli altri casi di "employment scam", una falsa società propone un'allettante offerta di lavoro (part-time, da casa),

allo scopo di carpire i numeri di conto corrente degli utenti. Questi servirebbero per far transitare (ricevere e trasferire), tramite Western Union e Money Gramm, il denaro ricevuto, frutto di precedenti attività illecite. L'utente, in cambio della "cortese disponibilità", terrebbe per sé l'8% della somma trasferita.

in prova c 31-10-2006 17*01 Pagina 22

DIALOGUE FLYBOOK V33I HSDPA » € 2.700

Per pochi eletti...

Peso contenuto, una potente CPU, tante possibilità di comunicazione e... un prezzo da capogiro!

▲ *Lo schermo del Flybook V33i può ruotare di 180 per trasformare il prodotto in un tablet PC*

Ha la forma e le dimensioni di un libro (235x155x31 millimetri), ma il Flybook è un ultraportatile racchiuso in un elegante guscio di plastica di colore rosso satinato. Pesa solo 1,2 chilogrammi, ha buone capacità di elaborazione e le funzioni di un tablet PC, peccato che, per raggiungere questi scopi, Dialogue abbia dovuto rendere proibitivo il prezzo di questo subnotebook.
Il cuore della configurazione è il processore Pentium M 733 ULV a 1,1 GHz a cui si aggiungono 1 Gb di memoria RAM DDR a 400 MHz, espandibile fino a 2 Gb e un disco fisso da 40 Gb. La memoria, doppia rispetto a quella del precedente modello, unita alla nuova CPU (che sostituisce il vecchio Intel Celeron), rappresenta un notevole salto in avanti dal punto di vista delle prestazioni. Il V33i non incorpora alcuna unità ottica, ma è normale per questa categoria di notebook. Il display ha una diagonale di 8,9", un rapporto di 16:9 e supporta una risoluzione massima di 1.024x600, la scheda video è una Ati Radon Xpress 200 M con memoria condivisa di 128 Mb. Il monitor ruota di 180 gradi e si chiude sulla tastiera da 80 tasti trasformando il Flybook in un tablet PC dotato di uno schermo sensibile al tocco. Per facilitare l'inserimento dei dati è presente un pennino che è possibile riporre in un apposito alloggiamento laterale durante il trasporto. Il touch pad è stato eliminato al fine di ridurre le dimensioni del portatile e al suo posto è presente un piccolo track point (una sorta di joystick), posizionato sopra la tastiera, da muovere con il pollice della mano destra. L'originale dispositivo di puntamento però non si è rivelato pratico, invece sono comodi da usare i tasti che simulano i pulsanti destro e sinistro del mouse. Le dimensioni ridotte del Flybook hanno comunque permesso ai costruttori di incorporare nella parte posteriore due porte USB e due mini Firewire. È presente un'uscita VGA per chi vuole collegare il V33i a un monitor esterno, per esempio per lavorare, su una scrivania. Pur essendo un tablet PC, questo modello utilizza il sistema operativo Windows Xp Professional e non la versione del sistema di Microsoft dedicata ai tablet. L'autonomia della batteria standard è di circa due ore, chi ha particolari esigenze può utilizzare la batteria alternativa che arriva fino a quattro ore ma presenta però peso e dimensione doppi.

Comunicare in mille modi

Il Flybook V33i dispone di tutte le possibilità di comunicazione di un notebook e di quelle di un tradizionale telefono cellulare. Infatti, è dotato di: un modem analogico, una scheda di rete LAN, un'interfaccia Bluetooth, una Wi-Fi con standard 802.11 b/g e... due grandi novità. La prima è rappresentata dal fatto che il prodotto di Dialogue integra un telefono GSM tri-band che permette di fare delle semplici telefonare, inviare SMS o MMS e navigare nel Web in qualsiasi momento tramite la connessione GPRS/EDGE/UMTS (è possibile inserire la scheda SIM lateralmente in un alloggiamento dedicato).
La seconda è la presenza in questo modello, della scheda Sierra Wireless AirCard con possibilità di connessione HSDPA, acronimo di High Speed Downloading Packet Access, uno standard con velocità di trasmissione fino a 3 Mbps, decisamente superiori rispetto ai 384 Kbps dell'UMTS.
In conclusione, questo prodotto rappresenta sicuramente un perfetto esempio di un "subnotebook" che ha raggiunto un buon compromesso tra configurazione e portabilità.
La concezione del prodotto e il suo prezzo lo rendono appetibile soprattutto a un'utenza di tipo professionale, ma Flybook potrebbe soddisfare pienamente anche chi semplicemente è... in vena di follie ed è disposto a pagare qualsiasi prezzo per non separarsi mai da un notebook che si infila davvero in qualsiasi borsa .

Lino Garbellini

Flybook V33i HSDPA

Contatto Dialogue
Web www.flybook.biz
Prezzo 2.700 euro

Facilità d'uso	7
Funzionalità	8
Prestazioni	8
Qualità/prezzo	5

PRO Numerose possibilità di comunicazione, ottima portabilità, supporto HSDPA
CONTRO Prezzo eccessivo

Voto 7

UN'ALTERNATIVA...

FUJITSU SIEMENS ST 5031 € 2.200
Un tablet PC estremamente portatile dotato un potente processore Intel Pentium M 753 a 1,2 GHz.

NEC MULTISYNC LCD20WGX² » € 618

Il culto dell'immagine

SCELTO DA Computer idea

Un monitor LCD con colori brillanti e un ottimo sistema di controllo.

Questo monitor di Nec con una diagonale di 20 pollici e un rapporto di 16:10 è il prodotto di punta della nuova famiglia di monitor GX². La sua caratteristica principale è l'utilizzo della tecnologia TFT AS-IPS, in grado di restituire colori intensi e immagini brillanti. La luminosità di questo monitor è di ben 470 Cd/m², mentre il contrasto è di 700:1. Grazie a questi valori e a una matrice molto definita, con dot pitch di 0,258 mm (la misura della distanza tra due punti adiacenti sullo schermo), Multisync LCD20WGX2 ha passato brillantemente i nostri test. In particolare ha mostrato sfumature continue e colori omogenei, sequenze video fluide e una quantità minima di difetti di visualizzazione dovuti al movimento. Questo grazie anche al tempo di risposta molto ridotto, appena 6 millisecondi per modificare lo stato dei singoli pixel, nel passaggio tra tonalità di grigio. Inoltre, grazie alla modalità OptiClear DVM, l'utente può scegliere quattro impostazioni di luminosità e contrasto preimpostate. Queste, sono destinate alle più comuni attività (testo, giochi, film, foto) e consentono di mostrare immagini con un contrasto di 1.600:1 grazie alla funzionalità Adaptive Intensity. Poco sotto la cornice sono presenti i pulsanti di gestione del menu che permettono di navigare agevolmente tra le voci proposte. Sul lato posteriore sono allineate le porte di ingresso (DVI-D e VGA), oltre alla porta di comunicazione USB 2.0. Nel complesso un ottimo monitor per il lavoro e l'intrattenimento, il prezzo è superiore rispetto a molti altri concorrenti diretti.

Daniele Preda

Multisync LCD20WGX²

Contatto Nec
Tel. 02/303129980
Web www.nec-mitsubishi.com
Prezzo 618 euro

Facilità d'uso	8
Funzionalità	9
Prestazioni	8
Qualità/prezzo	7

PRO Design attraente, ottima qualità generale, sistema di controllo OSD, menu di configurazione allo stato dell'arte
CONTRO Prezzo sopra la media

Voto 8,5

UN'ALTERNATIVA...

VIEWSONIC VX2025WM € 514
Un monitor robusto e stabile, in grado di assorbire urti e scossoni destinato a utenti esigenti e professionisti.

SAPPHIRE TECHNOLOGIES RADEON X1950 XTX » € 449

Giocate senza limiti

La "testa di serie" di Ati cambia il look e offre prestazioni da record.

La Radeon X1950 XTX ha migliorato ulteriormente le prestazioni delle schede Sapphire dedicate ai videogiocatori più esigenti. L'architettura di base è quella del precedente Radeon X1900 XTX (R580+), le specifiche principali rimangono inalterate (48 processori pixel shader, 8 processori vertex shader e un processore grafico a 650 MHz). La novità più interessante riguarda invece le memorie, sono stati adottati dei moduli SDRAM GDDR4 per un totale di 512 Mb e con una frequenza di 2 GHz, contro gli 1,5 GHz del modello più vecchio. Secondo Ati questo aumento si traduce in un incremento del 15% nell'uso di applicativi che fanno accesso costante alla memoria. Uno tra gli aspetti che ha subito maggiori modifiche rispetto alla X1900 è il sistema di raffreddamento, la ventola è stata decentrata in prossimità del lato più interno. La struttura in materiale plastico rosso che la contiene, attinge aria direttamente dall'interno del PC e la spinge contro il corpo della scheda. L'inclinazione della pale permette di aspirare aria fresca e indirizzarla efficacemente. Anche lo sfiato verso l'esterno è stato ingrandito e ora l'aria calda esce in modo uniforme lungo tutta la piccola grata sul retro del PC. Non solo, l'elemento dissipante in rame ha dimensioni sicuramente più importanti rispetto al predecessore. Le memorie hanno invece un radiatore separato e opportunamente sagomato per essere alloggiato sotto il convogliatore. Inoltre, il nuovo sistema si è distinto per la silenziosità. Come ci si poteva aspettare i risultati dei test sono stati eccellenti. La Radeon X1950 XTX predilige risoluzioni molto alte e situazioni limite. A 1.600x1.200 pixel risulta infatti più veloce dei modelli X1900, mentre con una risoluzione 1.024x768 i risultati si allineano.

D.P.

SCELTO DA Computer idea

Radeon X1950 XTX

Contatto Sapphire Technologies
E-mail info@sapphire.it
Web www.sapphiretech.com
Prezzo 449 euro

Facilità d'uso	7
Funzionalità	9
Prestazioni	9
Qualità/prezzo	7

PRO Ottime prestazioni generali; buon rapporto prezzo/prestazioni; efficace e silenzioso sistema di raffreddamento
CONTRO Temperature d'esercizio comunque elevate

Voto 8,5

UN'ALTERNATIVA...

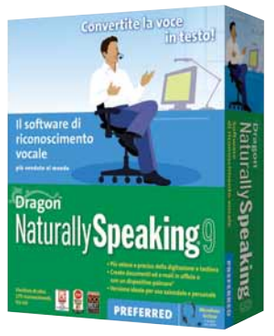
XFX GEFORCE 7950GX2 € 590
Il prodotto di punta di nVidia in grado di raggiungere una risoluzione di 2.560x1.600 punti.

in prova c 31-10-2006 17*01 Pagina 24

NUANCE DRAGON NATURALLY SPEAKING 9 PREFERRED » € 199

Computer... scrivi!

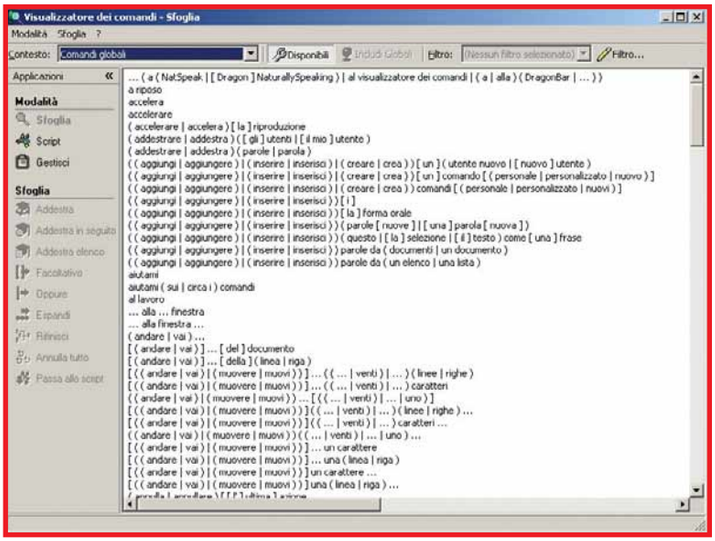
SCELTO DA Computer idea



Ecco come si può utilizzare la voce come strumento di lavoro, in alternativa a mouse e tastiera, per navigare in Internet, gestire il desktop e dettare appunti al PC.

Dragon Naturally Speaking è un celebre software di dettatura per PC, un efficiente strumento di trascrizione testi, gestibile interamente tramite comandi vocali. I vantaggi che derivano dall'utilizzo di un programma simile sono evidenti: maggiore immediatezza nella scrittura, possibilità di lavorare anche lontani dalla tastiera, minor sforzo per mani e polsi. Il software è quindi perfetto per professionisti come avvocati e medici, portatori di handicap e per chi soffre di patologie legate alle mani, come la sindrome del tunnel carpale. Oltre alle funzioni di dettatura, Dragon Naturally Speaking offre la possibilità di controllare quasi interamente il computer via voce, con pieno supporto per la navigazione in Internet (con Internet Explorer e Mozilla Firefox), Outlook e un ampio numero di software: Excel, PowerPoint e ovviamente Word. La versione 9 del programma migliora la precisione di riconoscimento dei predecessori, aggiungendo una serie di caratteristiche inedite, come il supporto per microfoni Bluetooth, nuovi tutorial, la possibilità di iniziare a lavorare da subito, saltando a pié pari il lungo addestramento iniziale (fase ancora imprescindibile nelle precedenti edizioni). Tra le altre funzioni del programma, segnaliamo la possibilità di trascrizione su PC dei testi registrati, anche da formato MP3, la sintesi vocale (la lettura sintetizzata dei testi) e l'esportazione dei profili utente, molto utile in ambito aziendale. Dragon Naturally Speaking è un programma professionale e, in quanto tale, richiede anche da parte dell'utente una certa applicazione, disponibilità e continuità nell'utilizzo. Il software di Nuance (ex Scansoft) migliora la propria precisione con l'uso, poiché continua a "imparare" dal vostro "parlato". A patto di dedicarvi il tempo richiesto, Dragon Naturally Speaking si conferma come un ottimo programma di dettatura ed è in grado di dare non poche soddisfazioni. Durante il nostro test il software ha dato prova di una notevole versatilità ed è riuscito a operare discretamente sin da subito, in particolare per quanto riguarda le funzioni di gestione del desktop. Tuttavia si è anche dimostrato particolarmente avido in termini di risorse hardware, tanto da renderne consigliato l'utilizzo solo su sistemi dotati di almeno 1 Gigabyte di RAM e comunque senza tenere troppe finestre aperte.
Un limite, questo, che insieme al prezzo piuttosto elevato ci permette di consigliare il software di Nuance solo ai professionisti realmente interessanti alla possibilità di scrivere via dettatura e agli utenti con problemi di utilizzo della tastiera. In Italia, Dragon Naturally Speaking è disponibile anche nella versione Standard, sensibilmente più economica, ma priva del supporto per Bluetooth, palmari, dettatura in lingua inglese e di altre funzioni più strettamente professionali come inserimento di firme e loghi personali, voce sintetizzata, registrazione e riproduzione della propria voce.

Alberto Torgano



▲ *Dragon Naturally Speaking ha moltissimi comandi: imparare a utilizzarli in modo appropriato non è semplice e richiede una certa pratica*

Dragon Naturally Speaking 9 Preferred

Contatto Questar
Tel. 800-7837827
Web www.questar.it
Prezzo 199 euro

Facilità d'uso	7
Funzionalità	9
Prestazioni	8
Qualità/prezzo	7

PRO Funzioni di gestione del desktop e di navigazione su Internet
CONTRO Requisiti hardware molto alti, richiede molta pratica
REQUISITI Windows 2000/Xp, Pentium 1 GHz, 1 Gb di RAM

Voto 8,5

UN'ALTERNATIVA...

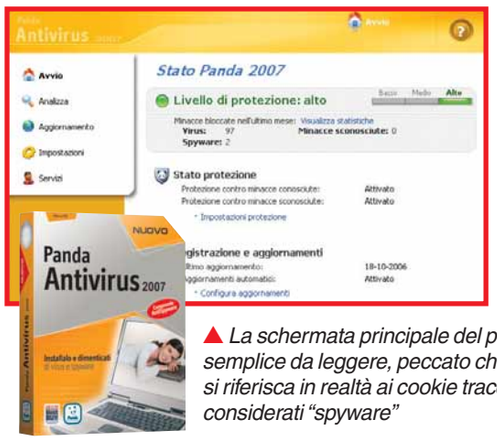
IBM VIAVOICE PROFESSIONAL 10.5 € 179,90
Unica alternativa, sempre offerta da Nuance. ViaVoice non viene aggiornato da molti anni.

PANDA ANTIVIRUS 2007 » € 29,95

Protezione per due

Una soluzione economica per la difesa del PC da spyware e virus.

Panda Antivirus 2007 è una delle soluzioni più economiche per proteggere i computer di casa dalle minacce informatiche. Decliniamo al plurale la protezione dei PC perché il programma è venduto con doppia licenza d'uso, il che significa che potrete installarlo su due computer.



▲ *La schermata principale del programma è piuttosto semplice da leggere, peccato che quel "Virus: 97" si riferisca in realtà ai cookie traccianti, di solito considerati "spyware"*

Il software offre protezione contro virus, spyware e dialer, sia controllando in tempo reale file, allegati e programmi utilizzati dal computer, sia tramite scansioni della posta elettronica in entrata. Panda Antivirus 2007 incide minimamente sul consumo di risorse hardware, ed è quindi consigliabile anche sui sistemi piuttosto datati. Accanto a questi pregi, il software Panda manifesta evidenti difetti, in primo luogo mancano alcune funzioni, tra cui un modulo per la scansione programmata e strumenti di analisi per avere precise informazioni sulle minacce bloccate. L'interfaccia, pur se graficamente semplice, è abbastanza confusionaria soprattutto nella distribuzione delle opzioni di personalizzazione. Panda Antivirus 2007 è tuttavia un software di discreta efficacia che a nostro parere dovrebbe essere utilizzato solo da utenti con qualche conoscenza informatica, capaci di modificare le impostazioni iniziali un po' troppo permissive. In poche parole, Panda Antivirus 2007 non è la soluzione ideale per la difesa del PC, ma tutto sommato coniuga in modo accettabile qualità e prezzo.

A.T.

Panda Antivirus 2007

Contatto Panda Software
Web www.pandasoftware.it
Prezzo 29,95 euro

Facilità d'uso	7
Funzionalità	6
Prestazioni	7
Qualità/prezzo	7

PRO Minimo consumo di risorse, doppia licenza d'uso
CONTRO Poche funzioni, interfaccia poco intuitiva
REQUISITI Windows 98/Me/2000/Xp, Pentium 150 MHz, 64 Mb di RAM

Voto 6,5

UN'ALTERNATIVA...

MCAFEE VIRUSCAN PLUS 2007 € 49,95
Blocca virus, spyware, incorpora il firewall.

ESPERTO CHI LEGGE
Iscriviti gratuitamente alla newsletter di Computer Idea
Ogni settimana dalla redazione di Computer Idea i trucchi, i consigli e le schede prodotto per aggiornarti e divertirti con il tuo pc.
ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER
CLICCA SU
www.computer-idea.it
Le news di Computer Idea: semplici, pratiche, gratuite

CI_177_026.ps 31-10-2006 16:38 Pagina 26

Windows in... vista!

Finalmente è in arrivo il sistema operativo di Microsoft che ci accompagnerà nei prossimi anni. Scopriamo insieme quali sono le novità più importanti.

di Elena Avesani

Dopo una lunga attesa (si iniziò a parlare del successore di Windows Xp più di 5 anni fa), a partire da gennaio, inizio febbraio, dovrebbero essere commercializzati i primi PC con installato Windows Vista. Parallelamente si troveranno sugli scaffali dei negozi le confezioni delle varie edizioni del sistema, disponibili per chiunque volesse aggiurnare il proprio PC. Il condizionale è d'obbligo perché al momento della chiusura di questo articolo Microsoft non ha ancora annunciato una data ufficiale di pubblicazione. Questo articolo quindi è rivolto soprattutto ai curiosi che vogliono conoscere le novità di Windows Vista. Nelle prossime uscite potremo consigliarvi quando e se è il caso oppure no di aggiornare il vostro computer.

Tante versioni, tanti utilizzi

Sono cinque le versioni disponibili di Windows Vista, e, tra queste, solo tre saranno destinate espressamente al mercato dei computer casalinghi: Vista Home Basic,

CI_177_027.ps 31-10-2006 16:39 Pagina 27

▲ *Quando premete i pulsanti ALT+TAB per passare da una vista all'altra, si aprirà questa schermata che presenta le anteprime delle finestre*

Vista Home Premium, Vista Ultimate. Con Windows Xp le versioni più diffuse erano la Home e la Professional e le loro differenze, seppur sostanziali, non erano poi così evidenti per un utente domestico. Detto altrimenti, nell'utilizzo quotidiano del computer (Web, posta elettronica, fotoritocco, chat, scrittura testi e fogli di calcolo e così via) non c'era modo di ravvisare le differenze, rilevanti solo per gli amministratori di rete. Invece con Vista la diversità tra le versioni è radicale: è quindi importante capire fin da subito a cosa si andrà incontro acquistando un PC con l'una o l'altra edizione. Se la Ultimate è la più completa in assoluto, la Home Basic, invece è quella più economica, scarna e destinata ai PC meno potenti. Per comprendere meglio le differenze, fate riferimento al riquadro di pag. 33 oltre a quanto vi racconteremo nelle prossime righe. Salvo diversa segnalazione, tutto quello che trovate scritto in queste pagine sarà presente anche nella versione Home Basic.

Voglia di Aero!

Aero è la nuova interfaccia grafica introdotta con Windows Vista. È stata studiata per rendere più semplice la visualizzazione delle informazioni a schermo e, senza ombra di dubbio, per dare qualche ritocco estetico al sistema operativo. Tra le caratteristiche di Aero segnaliamo in primo luogo la trasparenza delle finestre: la cornice, gli sfondi stessi, possono essere resi trasparenti, al fine di lasciare comunque visibili altri oggetti sul desktop quando vi sono aperti più riquadri. La riduzione a icona delle finestre avviene con un'animazione che, nelle intenzioni di Microsoft, aiuterebbe a ricordare la loro posizione sulla Barra delle applicazioni. Più utile probabilmente sarà l'effetto miniatura, che permette di visualizzare al volo il contenuto delle finestre ridotte a icona senza aprirle. Chi conosce e utilizza il comando ALT + TAB per spostarsi velocemente da una finestra all'altra, troverà nel menu di passaggio le miniature delle finestre, e non più solo le icone. Infine, la novità più scenografica dell'interfaccia Aero è la modalità di visualizzazione Flip 3D, che dispone le finestre parzialmente sovrapposte su desktop con un effetto tridimensionale. Tra le novità dell'interfaccia segnaliamo anche un nuovo gruppo di font per tutti i testi contenuti nel sistema, dalla guida utente alle voci dei menu e nomi dei file. Nel complesso quindi Aero mira a rendere più precisi i movimenti dell'utente all'interno dell'interfaccia: apertura, chiusura, ridimensionamento e trascinamento delle finestre avvengono senza ritardi e senza difetti grafici (per esempio in Windows Xp, quando spostate una finestra in cui state riproducendo un video, le immagini appaiono sempre "scollate", separate dal riquadro). Inoltre lo scopo dichiarato da Microsoft è anche quello di ridurre al minimo i crash di sistema causati dai driver della scheda grafica. Non nascondiamo di gradire questo nuovo aspetto dell'interfaccia, se non altro perché, come in ogni campo, anche i sistemi operativi hanno bisogno di una rinfrescata. I dubbi sono altri...

Perché Vista?

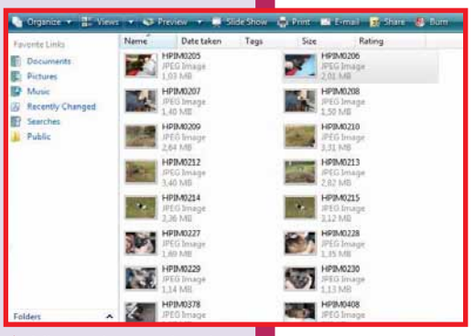
Molti di voi si domanderanno il significato del nome "Vista" dopo tante sigle e date (Xp, Me, 98, 95 e così via) e perchè il nuovo sistema operativo sia stato battezzato con un sostantivo di senso compiuto, perlomeno in italiano e spagnolo (lingua da non sottovalutare nel mercato americano, in molte zone è più diffusa dell'inglese). L'interpretazione ufficiale del nome è che il sistema offre diverse "viste" sui dati, grazie anche ai menu dinamici che cambiano contenuto a seconda dei tasti premuti.

◀ *Con il tasto Windows+TAB è possibile spostarsi da una finestra all'altra con questa carrellata in 3D. La funzione è disponibile solo con l'interfaccia Aero attivata*

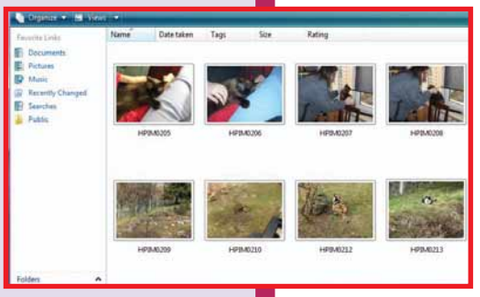
CI_177_028.ps 31-10-2006 16:39 Pagina 28

Diverse ... viste

Le cartelle possono essere visualizzate in sette diverse modalità. Molto utile, soprattutto quando si lavora con le fotografie, la possibilità di guardare già dentro la cartella le miniature delle immagini. Le dimensioni delle viste più grandi sono di tutto rispetto e la loro visualizzazione è rapida anche grazie all'indicizzazione.



▲ *Vista a icone piccole con miniature di anteprima*



▲ *Anteprima di medie dimensioni*

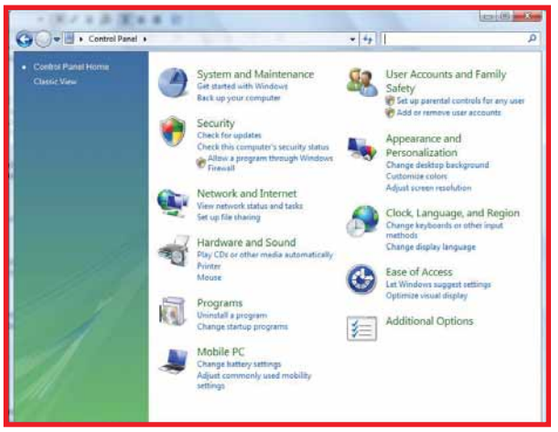
▲ *È disponibile una anteprima che consente una visualizzazione adeguata anche senza aprire il file*

Aero non è per tutti

Dopo avervi invogliato con descrizioni e immagini relative ad Aero, dobbiamo per forza dare una spallata al vostro probabile entusiasmo, perché non tutte le edizioni di Windows Vista supportano l'interfaccia Aero: la troverete solo nelle versioni Home Premium e Ultimate. Inoltre i requisiti hardware richiesti in questo caso, pur se comuni nei computer di nuova e prossima generazione, sono davvero alti (li trovate nel paragrafo successivo). Per chi non si può permettere Aero, esistono altre due modalità di visualizzazione: una di base, versione potenziata dell'interfaccia di Xp, integrata con alcune novità di Vista e Aero (nuovo menu Start, nuova visualizzazione dei contenuti delle finestre, miniature dalla Barra delle applicazioni, e anteprime dei documenti); l'altra è la visualizzazione classica che ripropone l'interfaccia di Windows Xp.

Il computer giusto

A questo punto vi starete domandando "Ma il mio computer sarà all'altezza di Windows Vista?". Negli ultimi mesi molti computer sono stati venduti con il bollino "Designed for Windows Xp - Windows Vista Capable".
Il logo significa che il computer ha i requisiti minimi per eseguire Windows Vista (almeno a 800 MHz e 512 Megabyte di RAM, scheda grafica con supporto delle DirectX 9). È necessario fare attenzione, perché il PC potrebbe essere in grado di far funzionare solo la versione Home Basic e non la Home Premium, quella che supporta l'interfaccia Aero.
Esistono invece computer con il bollino "Windows Vista Premium Ready PC" che sono progettati appositamente per eseguire la versione Home Premium. I requisiti minimi di un PC del genere sono un processore da 1 Gigahertz, 1 Gigabyte di memoria di sistema, e una scheda grafica con delle caratteristiche ben precise, necessarie in qualsiasi computer su cui si voglia eseguire l'interfaccia Aero: supporto DirectX 9, Pixel Shader 2, e WDDM (Windows Display Driver Model), minimo 64 Mb di memoria RAM grafica dedicata, fino a 256 Mb per le risoluzioni più alte (oltre i 1.920x1.200 pixel). Nel caso in cui il computer condivida la memoria di sistema con la scheda grafica (un caso molto comune nei notebook), è necessario 1 Gigabyte di RAM (almeno 512 Megabyte servono per l'esecuzione del sistema). Infine è necessario un monitor con risoluzione 1.280x1.024 pixel.



▲ *La nuova visualizzazione del Pannello di controllo prevede la presenza di collegamenti per le voci più importanti. È comunque possibile tornare alla visualizzazione classica, come accadeva con Windows Xp*

Ricerca dappertutto

Nonostante le novità di Vista siano molte meno di quanto fosse stato deciso da Microsoft cinque anni fa, gli utenti dovranno abituarsi a dei cambiamenti sostanziali nella struttura dei menu e delle finestre di dialogo; anche la visualizzazione dei contenuti delle cartelle è radicalmente diversa. Queste modifiche dipendono dal fatto che tutta l'interfaccia di Windows Vista è votata alla ricerca e all'organizzazione delle informazioni. La ricerca è un elemento così importante per Vista che in qualsiasi finestra ci si ritrovi è presente una casella per trovare file, cartelle, programmi, immagini: nel menu Start, nelle cartelle, nelle finestre di salvataggio dei file, nel Pannello di controllo... dappertutto. La risposta è pressoché istantanea perché il sistema operativo indicizza di continuo i file nel disco.
Il motore di **Desktop search**, parte integrante di Windows Vista, tiene traccia delle informazioni principali dei documenti: autore, data, orario di creazione e modifica, testo contenuto, **metadati**.
Il sistema di ricerca serve anche per trovare comandi

▲ *Internet Explorer 7 supporta la navigazione a schede, ossia l'apertura di più pagine Web all'interno della stessa finestra del browser*

CI_177_029.ps 31-10-2006 16:40 Pagina 29

I "gadget" di Windows Vista

Con Vista il desktop dà il benvenuto ai cosiddetti "widget" ospitati dalla Windows Sidebar. Non è una novità vera e propria, visto che la Sidebar è installabile anche su Windows Xp. Tuttavia trovare questo programma già integrato nel sistema operativo è un motivo in più per utilizzarlo. I widget sono piccole applicazioni per il desktop. Svolgono le funzioni più disparate: orologio, controllo delle prestazioni del sistema, bloc-notes, piccoli giochi o **slideshow**, previsioni del tempo, notizie, feed RSS... Gli ambiti di utilizzo sono i più disparati: i widget non sono solo sviluppati da Microsoft, ma anche da terze parti. Per esempio Nero 7 Premium Reloaded installato su Windows Vista integra nella Sidebar un modulo di masterizzazione "al volo".

Orario, prestazioni della CPU, slideshow, memo e calendario: questi sono alcuni widget da posizionare sul desktop. On-line se ne possono trovare a centinaia, non necessariamente sviluppati da Microsoft

e programmi: se non trovate un'icona in Pannello di controllo, potete inserire anche parte del suo nome nella casella di ricerca all'interno della finestra e il sistema la visualizzerà. Le principali ricerche prenderanno quasi sempre il via dal menu Start, all'interno del quale saranno visualizzati tutti i risultati. Le ricerche possono anche essere memorizzate per facilitare il ritrovamento di determinati tipi di file.

Il sistema prevede già l'esistenza di alcune "ricerche predefinite" (vedi riquadro a pag. 30), ma l'utente potrà crearne di personalizzate.

Tanta multimedialità

Windows Vista non trascura le applicazioni multimediali del computer, al punto da inserire Windows Media Center nella versione Home Premium. Si tratta di una grande novità perché è la prima volta che questo sistema viene reso disponibile anche su PC non destinati espressamente al mercato dei media center: in sostanza prima di Windows Vista, Windows Media Center non poteva essere acquistato a parte. Con questo sistema potete gestire video, musica, immagini e televisione. Con la giusta scheda grafica e una scheda TV è possibile registrare i canali televisivi, sfruttare le potenzialità del **time-shifting**, creare presentazioni multimediali, masterizzare o ascoltare compilation musicali. Tutte le versioni di Vista, anche quella di base, offrono comunque un set di programmi di tutto rispetto per la

Glossario

Desktop search Programma di indicizzazione dei file e del loro contenuto, per una migliore organizzazione dei dati e un più veloce reperimento delle informazioni. Di solito questi software indicizzano e-mail, documenti di Office e file PDF.

Falsi positivi E-mail desiderate ma contrassegnate per errore come spam da un programma antispam.

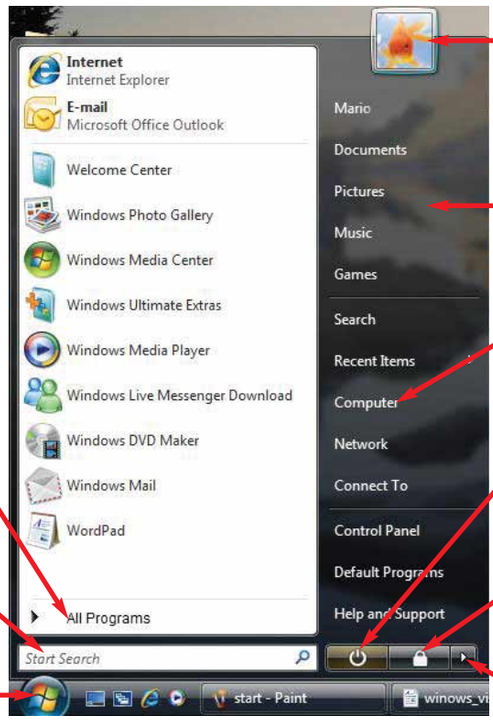
Feed RSS I feed RSS sono i sistemi di distribuzione del formato RSS. RSS è l'acronimo di "RDF Site Summary", consente la preparazione di un sommario del sito in linguaggio RDF. È uno dei più popolari formati per la distribuzione dei contenuti Web.

Metadati Informazioni accessorie riguardanti un file.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

Il menu Start cambia

Da sempre il pulsante all'estrema sinistra della Barra delle applicazioni (Start) apre il menu principale di Windows che, con Vista, è stato completamente rielaborato per rendere meno complicato l'accesso ai programmi. Il menu non si apre più ad albero occupando tutto il desktop, ma resta contenuto all'interno dello spazio rettangolare dedicato. Per questo motivo il suo funzionamento cambia in modo abbastanza radicale.



Il menu Programmi è stato ridisegnato: facendo clic su questo comando (corrispondente a "Tutti i programmi") i vari menu non si estenderanno su tutto il desktop come accadeva con Windws Xp, ma rimarranno contenuti dentro al menu Start.

La nuova barra di ricerca incorporata nel menu. È lo strumento più rapido per avviare i programmi e cercare file e cartelle all'interno del computer. Al suo interno bisogna digitare il nome del file che si vuole eseguire: nella sezione superiore vengono visualizzati progressivamente i collegamenti ai documenti che corrispondono ai criteri di ricerca inseriti.

Il nuovo pulsante Start non presenta più questa dicitura estesa ma il solo simbolo di Windows.

Il simbolo dell'utente correntemente attivo, presente nel menu Start come in Windows Xp. L'icona cambia di aspetto scorrendo il mouse sulle voci della parte destra del menu Start.

Notate la trasparenza del menu: questo motivo accompagna tutte le finestre e i menu di Vista eseguito con interfaccia Aero.

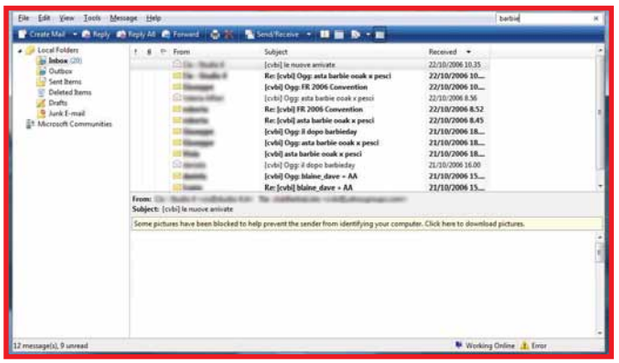
La sezione destra del menu Start contiene i tradizionali collegamenti per l'accesso alla guida, al Pannello di controllo, alle cartelle predefinite Documenti, Immagini, Musica, alle Risorse del computer, alle impostazioni della rete e così via.

Pulsante per mettere rapidamente in **standby** il computer.

Pulsante per disconnettere l'utente. Tutto il lavoro in corso viene comunque mantenuto in memoria (funzione utile quando ci si allontana per qualche minuto dal computer e si vogliono mantenere riservati i dati su cui si sta lavorando).

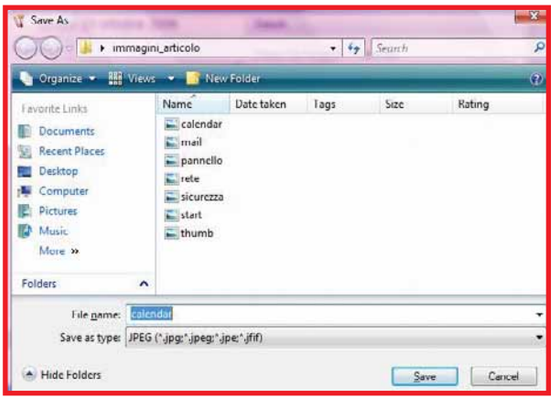
Pulsante tramite cui si accede alle opzioni di spegnimento, standby, disconnessione.

CI_177_030.ps 31-10-2006 16:40 Pagina 30



▼ *Windows Mail sostituisce Outlook Express. L'interfaccia non è molto diversa da quella del predecessore, tuttavia la casella di ricerca in alto a destra è un'aggiunta davvero utile per ritrovare velocemente le e-mail che rispondono a determinati criteri di ricerca*

gestione delle immagini, il montaggio dei filmati e la masterizzazione. Con Windows Photo Gallery si possono visualizzare le immagini, indicizzarle, catalogarle, montarle in un filmato, uno slide show estemporaneo o uno screensaver. È possibile assegnare loro un voto o applicare semplici ritocchi (esposizione, luminosità, ritaglio, correzione occhi rossi). L'interfaccia di Windows Photo Gallery è molto simile a quella di Windows Media Player 11, l'altro software incorporato in Vista. Il nuovo Media Player (ne abbiamo parlato nello scorso N. 167 di Computer Idea) non introduce significative novità rispetto alla versione 10. L'interfaccia però è stata resa più semplice, e sostanzialmente il programma rimane il software di riferimento di Microsoft per la gestione e la creazione di file musicali in formato WMA (Windows Media Audio), anche se la trasformazione dei file in MP3 è diventata più trasparente di un tempo. Punto di forza di Media Player 11 è la sua sincronizzazione con i lettori MP3 portatili, molto semplice da gestire e trasparente per l'utente. Windows Movie Maker, il software di montaggio video già disponibile per Windows Xp, assieme a Windows DVD Maker, offre gli strumenti necessari per importare un filmato da videocamera, modificarlo e masterizzarlo. I programmi supportano il formato HD Video, un modulo per creare i menu dei DVD. Attenzione però: DVD Maker e il supporto HD sono disponibili solo nella versione Home Premium.



▲ *Dovrete abituarvi a interagire con questa interfaccia per salvare i documenti: come potete vedere i comandi sono radicalmente cambiati rispetto a Windows Xp*

Internet Explorer 7

Windows Vista incorpora il nuovo browser Internet Explorer 7, cui abbiamo dedicato un articolo introduttivo nello scorso numero 163 di Computer Idea. Le principali novità di Explorer sono la navigazione a schede sulla falsariga di Opera e Firefox, l'integrazione dei **feed RSS**, e il modulo di protezione antiphishing. I comandi per cancellare Cronologia, file temporanei e contenuto dei moduli sono stati unificati per un'eliminazione istantanea

Un nuovo modo di esplorare le cartelle

L'immagine che vedete in questo riquadro è emblematica della dinamicità dei menu di Vista. Poiché nella cartella abbiamo selezionato un'immagine, la Barra degli strumenti si è arricchita con delle icone dedicate principalmente alla multimedialità. Se avessimo selezionato un file di Word avremmo trovato altri comandi.

Pulsanti "Avanti" e "Indietro" per tornare sui propri passi quando ci si sposta da una cartella all'altra.

Pulsante per avere l'anteprima a tutto schermo dell'immagine selezionata.

Condivisione del file selezionato con altri utenti del computer o in rete locale.

La barra di ricerca per trovare i dati all'interno della cartella.

Qui trovate i comandi di modifica: in particolare Taglia, Copia, incolla, Crea nuovo, Annulla…

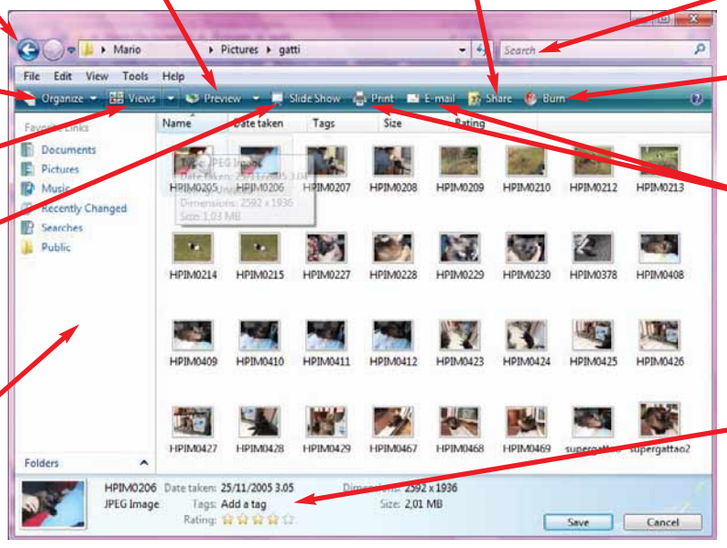
Masterizzate i file selezionati su CD o DVD.

Il comando Visualizza per gestire la disposizione delle icone nella cartella.

Stampa e invio tramite posta elettronica del documento selezionato.

Con questo comando potrete guardare le immagini contenute nella cartella sotto forma di slide show.

Le cartelle di riferimento da esplorare. Oltre alle classiche Documenti, Immagini, Musica trovate un link per accedere alle "ricerche predefinite", ossia delle liste automatiche che raccolgono documenti, immagini, e-mail, musica, video, file condivisi utilizzati di recente. Questi collegamenti di ricerca possono anche essere personalizzati.



Le informazioni relative al documento selezionato: tutto quello che è scritto qui sarà sicuramente indicizzato dal sistema. Potrete dare un voto (da una a cinque stelline) ai file multimediali, potrete aggiungere tag, ossia parole chiave per il ritrovamento del documento.

CI_177_032.ps 31-10-2006 16:41 Pagina 32

Glossario

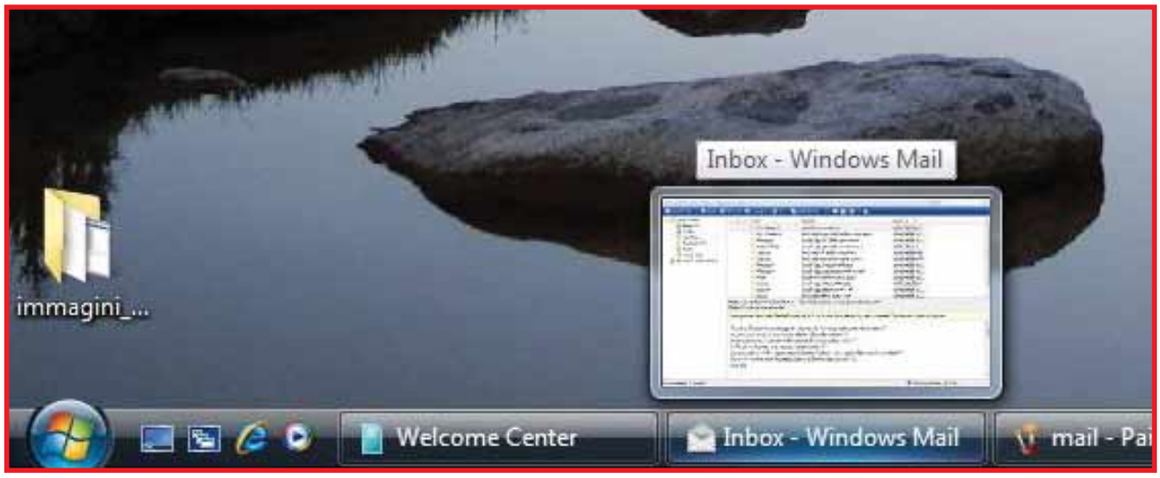
Phishing Letteralmente "abboccamento". Truffa telematica che consiste nella creazione di un sito Web (simile a quello di un servizio on-line reale), creato per trafugare i dati inseriti dall'utente (di solito codici di accesso e numeri di carta di credito).

Slideshow Proiezione di diapositive

Standby Stato di risparmio energetico, in cui un apparecchio è collegato alla rete elettrica o alimentato da batteria, e riduce al minimo i suoi consumi.

Time shifting Tecnologia che offre l'opportunità di sospendere e riprendere slittata nel tempo la visione di un programma TV.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it



▲ *La Barra delle applicazioni ora visualizza anche un'anteprima delle finestre ridotte a icona*

di tutti i dati personali memorizzati da Explorer. È stato finalmente migliorato il supporto per la stampa delle pagine Web, e ora la Barra degli strumenti del browser incorpora una piccola barra per la ricerca in Internet tramite i principali motori.

Addio Outlook Express

L'arrivo di Internet Explorer 7 segna la fine definitiva di Outlook Express che viene sostituito da Windows Mail, client di posta elettronica che comunque ricalca in modo pedissequo tutte le funzionalità di Express. Stessa interfaccia, menu praticamente identici, supporto dei newsgroup, rubrica. Tra le novità principali bisogna citare il filtro antispam incorporato: diversamente dalla semplice lista dei "Mittenti bloccati" di Outlook Express, il filtro di Windows Mail deve essere addestrato per identificare correttamente lo spam e generare il minor numero possibile di **falsi positivi**. È inoltre incluso un filtro per individuare le e-mail di **phishing**. Di estrema rilevanza è il sistema di ricerca incorporato che, in modo simile a quello utilizzato nelle Risorse del computer, permette di ritrovare in modo finalmente rapido determinate e-mail.

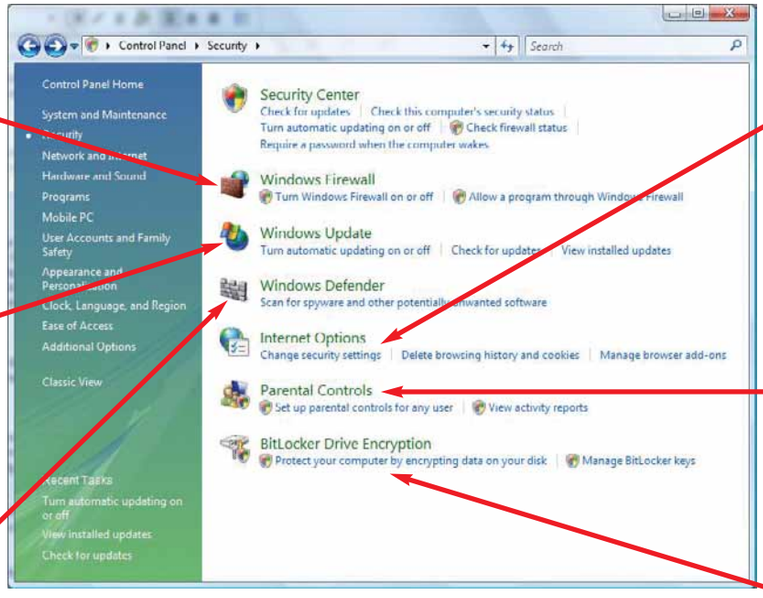
La sicurezza

Sulla linea del sistema di protezione del computer introdotto con il Service Pack 2 di Windows Xp, Vista introduce nuovi moduli di sicurezza, tra cui Windows Defender (il programma antispyware distribuito da tempo in versione Beta sul sito ***www.microsoft.com/windowsdefender***), e Parental Controls, per gestire l'accesso dei minori al computer e alla Rete. Vediamo in rassegna tutte le funzionalità, nuove e vecchie, legate alla protezione del computer: nel complesso la loro fruibilità è stata migliorata.

Windows Firewall
Simile, ma migliorato rispetto all'omonimo modulo di Windows Xp, Windows Firewall ora blocca anche le connessioni in entrata e include anche un comando per attivare e disattivare rapidamente le sue funzionalità.

Windows Update
Gestione degli aggiornamenti del sistema operativo: per la sicurezza e le funzionalità del sistema, questo modulo potrà essere anche eseguito automaticamente. Le funzionalità sono sostanzialmente identiche a quelle di Windows Xp.

Windows Defender
Modulo antispyware che ricerca all'interno del computer software spia. Effettua anche un controllo in tempo reale sullo scambio di informazioni del computer con l'esterno e si integra in Explorer 7.



Internet Options
Le Opzioni Internet sono incluse nel pannello della sicurezza di Vista perché il browser predefinito è Internet Explorer 7, che incorpora un modulo contro il phishing, i pop-up automatici, e programmi potenzialmente dannosi.

Parental Controls
Collegato alle varie utenze del sistema operativo, Parental Controls limita gli orari d'utilizzo del PC, controlla i siti Web visitati dai figli e le applicazioni utilizzate. Permette il blocco di alcuni programmi (per esempio i videogiochi) e offre rapporti dettagliati sulle abitudini d'uso del computer.

BitLocker Drive Encryption
Funzione attiva solo nelle versioni Ultimate e Business è un sistema di criptaggio hardware/sofware.

CI_177_033.ps 31-10-2006 16:42 Pagina 33

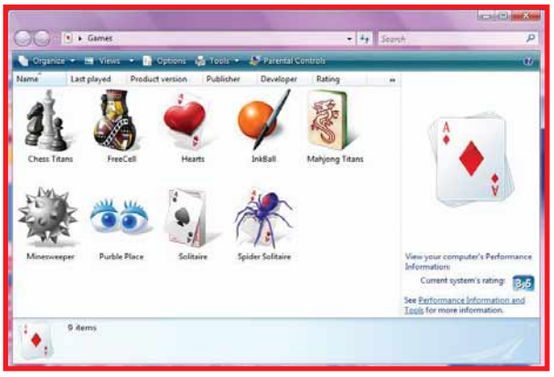
I prezzi, la distribuzione, le funzioni

Al momento non sono ancora stati comunicati i prezzi in euro delle versioni in scatola di Windows Vista. In questa tabella riassumiamo l'ambito di utilizzo della versione (se è adatta per PC casalinghi o per uffici) e se la versione è disponibile in scatola nei negozi oppure solo pre-installata nei computer aziendali o in vendita nei negozi. In questa tabella riassumiamo anche le principali funzioni del sistema operativo che sono presenti o meno nelle diverse versioni (l'elenco non è esaustivo ma potete trovare tutte le informazioni sul sito ***www.microsoft.it***).

	DISTRIBUZIONE						FUNZIONI			
	Prezzo versione in scatola	Per la casa	Per l'ufficio	Vendita in scatola	Preinstallato sui computer	Vendita solo alle aziende	Aero (nuova interfaccia grafica)	Windows Media Center	Windows Tablet PC	BitLocker (sistema cifratura hardware/software)
Windows Vista Home Basic	199 $ (circa 158 euro)	Sì	No	Sì	Sì	No	No	No	No	No
Windows Vista Home Premium	239 $ (circa 190 euro)	Sì	No	Sì	Sì	No	Sì	Sì	Sì	No
Windows Vista Business	299 $ (circa 238 euro)	No	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	No	Sì	No
Windows Vista Enterprise	-	No	Sì	No	No	Sì	Sì	No	Sì	Sì
Windows Vista Ultimate	399 $ (circa 317 euro)	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì

E le prestazioni?

È ancora presto per trarre delle conclusioni sulle prestazioni di Windows Vista. La versione che abbiamo installato per questo articolo era decisamente stabile (Release Candidate 2 pubblicata a ottobre), ma solo con la versione definitiva, i primi aggiornamenti e un utilizzo davvero continuativo potremo dare un giudizio attendibile. Le premesse sono buone, perché già Windows Xp aveva fatto passi da gigante, riducendo di molto l'incidenza di crash di sistema. La gestione della memoria è affidata alla tecnologia SuperFetch: molti contenuti vengono mantenuti nella RAM (ecco perché il PC deve essere ben equipaggiato in questo senso) e le operazioni di indicizzazione avvengono nei momenti di inattività, senza appesantire il sistema. Vista provvede anche alla deframmentazione automatica e progressiva del disco. Windows ReadyBoost, invece è un curioso metodo per aumentare, seppur temporaneamente, la memoria RAM del PC: basta collegare una memoria USB al computer e segnalare al sistema che una parte (o tutto) lo spazio libero della chiavetta deve essere utilizzato come memoria RAM.



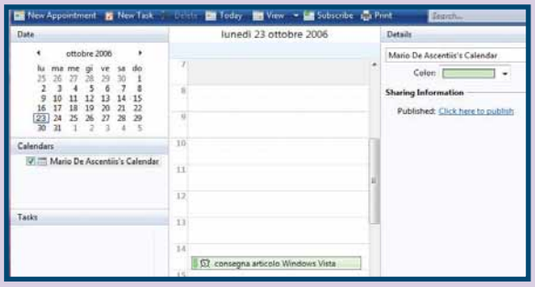
▲ *Non c'è Windows che si rispetti senza i giochi: oltre ai classici Solitario, FreeCell e Hearts è anche possibile giocare a un bellissimo Mahjong!*

Il punto di riferimento per tutti

Delle tre versioni di Windows Vista, la Home Premium è probabilmente la soluzione più indicata per i PC di casa. Tenuto conto che la versione Ultimate include tutte le funzionalità del sistema e la Home Basic solo quelle "di base", la versione Home Premium rappresenta un buon compromesso. Include le seguenti, importanti funzionalità assenti nella Home Basic: Interfaccia Aero; backup programmato dei file utente nel PC e su unità di rete; Windows Media Center; Windows Movie Maker HD; Windows DVS Maker; supporto per Tablet PC; sincronizzazione diretta tra due PC collegati tra loro.

L'agenda di famiglia

Avete mai avuto bisogno di un'agenda elettronica per il vostro PC? Molte persone utilizzano il calendario di Microsoft Outlook. Ora Vista include Windows Calendar, un'applicazione che gestisce gli appuntamenti personali, gli impegni e permette anche la condivisione del proprio calendario con altri utenti del PC.



▲ *Con Windows Calendar gestite appuntamenti, compleanni e scadenze Outlook è più potente ma per casa questa è la soluzione ideale*

Passo a passo177 c 31-10-2006 16*33 Pagina I

Computer idea
NUMERO 177

Passo a passo

a cura di Gianluigi Bonanomi

Glossario

Criptare Codificare le informazioni scritte mediante l'utilizzo di algoritmi che convertono i dati in modo da consentirne la lettura solo a chi possiede la chiave per decifrarli.

Default Significa "predefinito" e di solito indica tutte le opzioni che sono preimpostate dal software al momento della sua installazione.

Fading Effetto applicabile a musica e filmati per attenuare o incrementare progressivamente l'intensità del volume o della luminosità.

Layout In inglese significa "aspetto". Si riferisce all'impaginazione di un documento (per esempio, una pagina Web o una pagina di Word) e quindi alla disposizione di testo, grafica, immagini, bordi, sfondi, margini e via dicendo.

PAL Phase Alteration Line. In inglese significa "Linee a fase alternata", è uno standard televisivo europeo utilizzato da tutti i paesi, tranne la Francia che utilizza il sistema Secam. Il sistema PAL è a colori e utilizza 625 righe per visualizzare le immagini con una frequenza di 50 hertz e 25 fps (frame per secondo).

Slide In inglese significa "diapositiva". È una schermata che fa parte di una presentazione. Un programma per creare slide e presentazioni è Microsoft PowerPoint.

Storyboard Termine mutuato dal mondo del cinema. Rappresentazione "a fumetti" della sceneggiatura di un video o di un film. Prevede una serie di disegni che mostrano le varie scene e le posizioni dei personaggi come saranno visti dalla macchina da presa.

VideoCD Formato basato sul CD che contiene filmati, immagini e sonoro. I file video devono essere registrati in formato MPEG-1.

VI MANCA... LA PAROLA? http://glossario.computer-idea.it

In questo numero...

STACCA & CONSERVA

"È la stampa, bellezza!"
PressDispay vi invia nella casella di posta una rassegna stampa personalizzata, con le notizie di tutto il mondo **II**

Righe numerate
Word conta per voi le righe di un documento **V**

Tutta la posta... via Web
Controllate le vostre caselle e-mail grazie a Mail2Web **VII**

Blindate il PC!
Con Personalwatchdog mettete sotto chiave i dati del vostro computer e i malintenzionati non potranno più rubarvi le informazioni riservate **VIII**

Foto in movimento
I vostri scatti digitali possono diventare un vero e proprio video, con tanto di colonna sonora, grazie a ProShow **XII**

Piccoli passi
Tutti i trucchi per usare bene il sistema operativo e i vostri programmi **XVI**

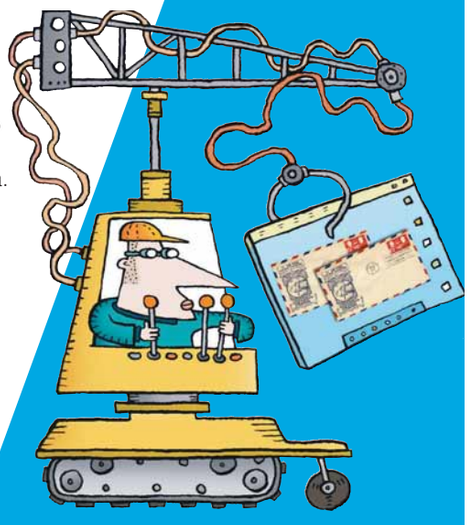
A ognuno il suo LIVELLO

Gli esercizi del Passo a passo, sono suddivisi in base al livello di impegno richiesto per il loro svolgimento. Ma non fatevi spaventare e osate sempre: d'altronde anche sbagliando si impara.

DIFFICOLTÀ 1 2 3
Per i neofiti

DIFFICOLTÀ 1 2 3
Per chi usa il PC da qualche tempo

DIFFICOLTÀ 1 2 3
Per i veri appassionati

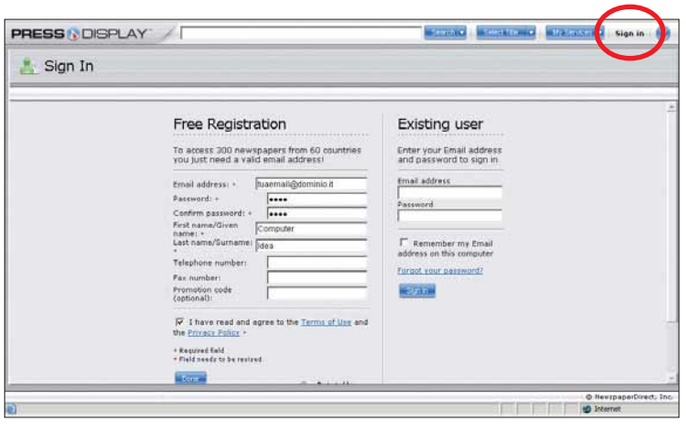


Passo a passo177 c 31-10-2006 16*33 Pagina 11

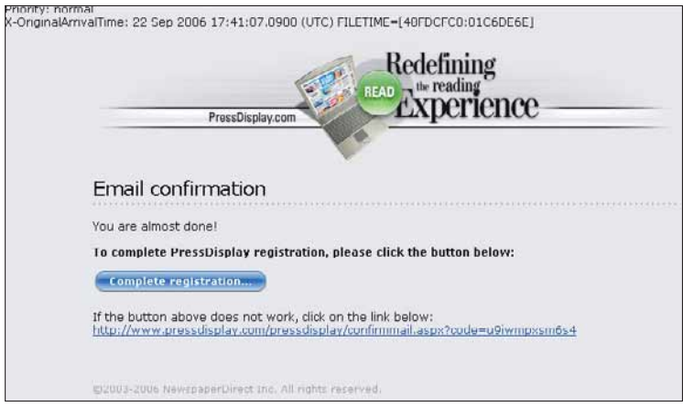
"È la stampa, bellezza!"

Volete una rassegna stampa personalizzata, con le notizie da tutto il mondo, direttamente nella casella di posta? È possibile! E per la prima settimana il servizio è anche gratuito.

È mattina, vi collegate alla vostra casella di posta e scaricate i nuovi messaggi. Uno di questi è una collezione di notizie prese da giornali di tutto il mondo, che avete scelto proprio voi! Un sogno? No, è PressDisplay. Questo servizio raccoglie ben 255 quotidiani, editi in 55 paesi del mondo. Tra i giornali italiani, per ora, sono disponibili La Stampa, Il Giornale, Il Corriere della Sera e La Gazzetta dello Sport. Di ogni giornale, è possibile leggere on-line la prima pagina, oppure stamparla o ancora scaricare l'intero quotidiano sul disco fisso.

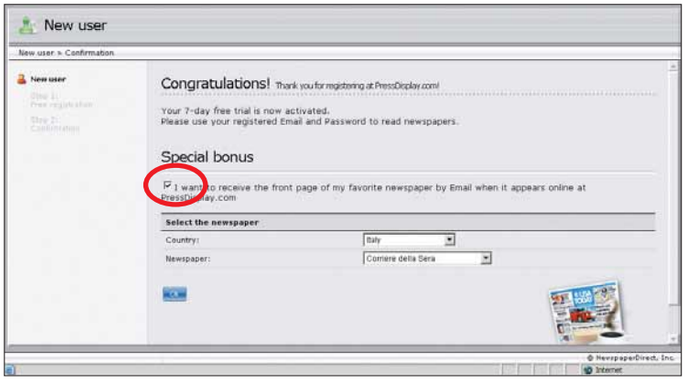


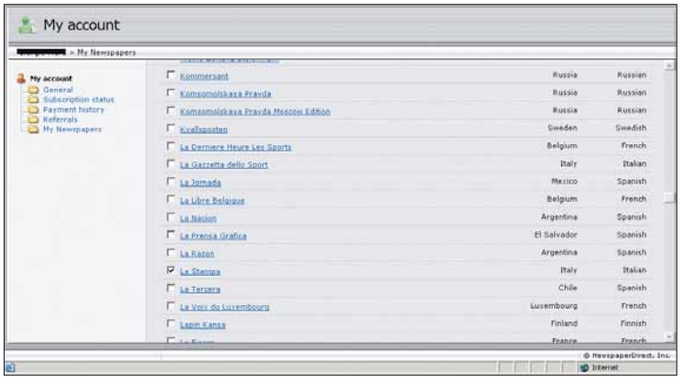
1 Collegatevi all'indirizzo Internet ***www.pressdisplay.com***. Fate clic, in alto a destra, su "Sign in". Vi apparirà una schermata che, nel caso non siate già registrati, vi permetterà di creare un vostro profilo di accesso al servizio. Compilate i campi obbligatori, inserite il vostro indirizzo e-mail, scegliete una password (inserendola due volte, per conferma), indicate nome e cognome, infine spuntate la casella "I have read and agree to the Terms of Use and the Privacy Policy" per dare il vostro consenso alla registrazione.



2 Attendete qualche minuto, poi controllate la vostra casella di posta elettronica. Il nuovo messaggio di Press Display serve per completare la registrazione. Fate clic sul pulsante "Complete registration..." per attivare il servizio.

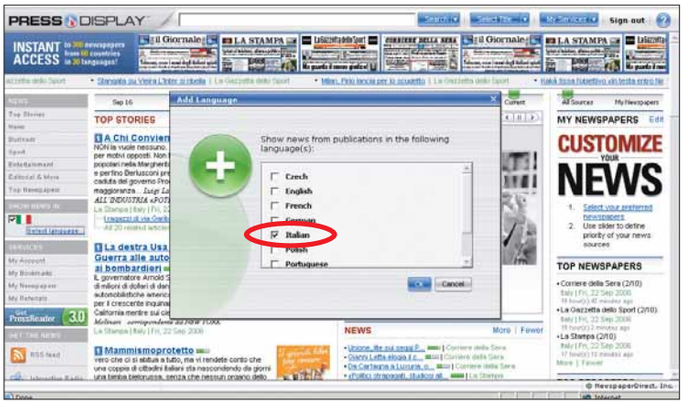
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*33 Pagina III





3 Tramite questa schermata, attiverete l'invio giornaliero, gratuito per una settimana, della copertina del giornale che preferite. L'invio avviene direttamente verso la vostra casella e-mail: basta mettere un segno di spunta alla casella "I want to receive...". Scegliete poi, dal relativo menu a tendina, la nazione (Country) e la testata giornalistica che vi interessa (Newspaper). Confermate quindi facendo clic su "OK".

5 Fate clic, in alto a destra, su "My Services". Scegliete dal menu a tendina "My Newspapers". Se un solo quotidiano non vi basta, potete aggiungere altri giornali al vostro elenco.

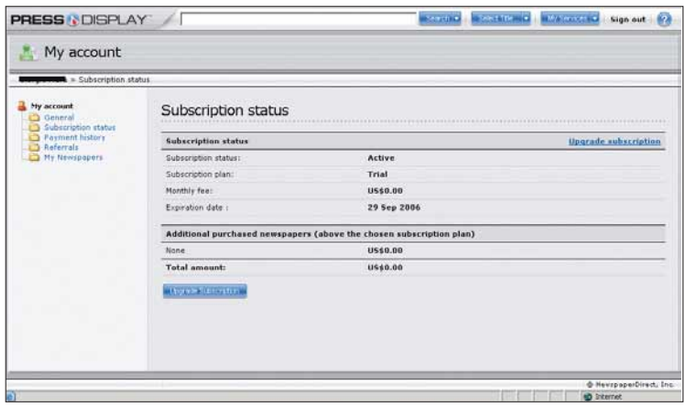


La rassegna stampa del Parlamento

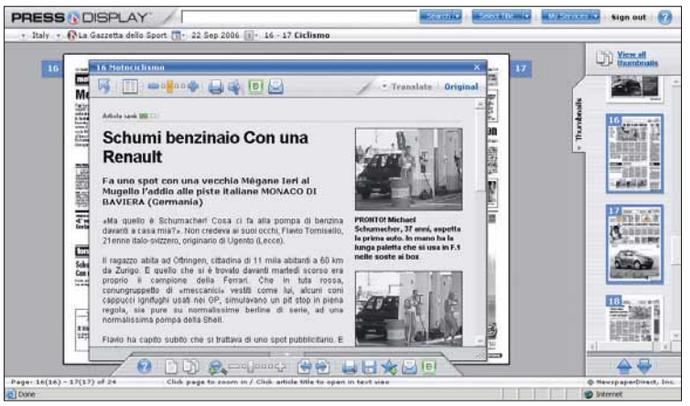
Le due Camere del nostro Parlamento, ormai da anni, si sono dotate di una rassegna stampa on-line. Chiunque può accedervi (gratuitamente) e leggere a video, o stampare, gli articoli che più interessano. Per consultare le pagine di giornale selezionate dagli addetti del Senato, collegatevi al sito Web ***www.senato.it***, spostatevi nella sezione Attualità e, in fondo a sinistra, fate clic su "Rassegna stampa". Si apre una nuova finestra, con l'elenco degli articoli del giorno (salvati in formato TIF). Anche la Camera dei Deputati ha una propria rassegna stampa. Collegatevi al sito Web ***http://rassegna.camera.it***. In questo caso gli articoli sono disponibili anche in formato PDF.

4 Per personalizzare la pagina nella quale scorrono le notizie, vi consigliamo di fare clic su "Select language" a sinistra nello schermo. Impostate la voce Italian, tramite una spunta sulla casella corrispondente. In tal modo, eliminate quella di **default** "English".

Passo a passo PRESSDISPLAY



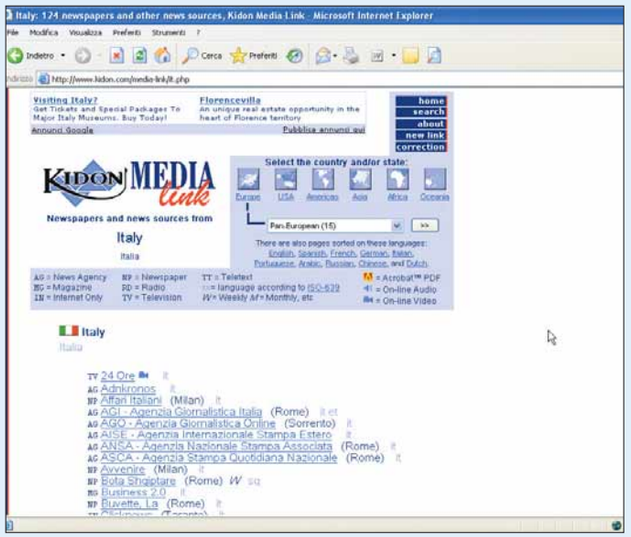
6 Nella sezione "My Account" potrete controllare lo stato della vostra sottoscrizione. Nulla vi vieta, infatti, di diventare clienti, nel caso troviate questo servizio utile e interessante. Per acquistare il servizio, dovete fare clic su "Subscription Status" e, di seguito, su "Upgrade Subscription". Troverete indicate le tariffe (ci sono tre diversi profili che differiscono per quantità di informazioni reperibili) e i metodi di pagamento.

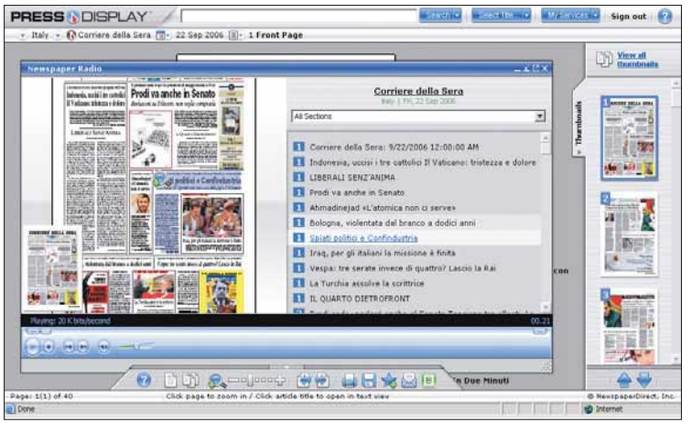


7 Quando fate clic su una notizia, se consultate il giornale, vi viene scalato un giorno di prova. Quindi, fate attenzione a non aprire troppe "Issue" (istanze): il vostro credito residuo potrebbe azzerarsi molto velocemente, a forza di clic.

Testate di tutto il mondo

Ci sono molti siti che raccolgono i link ai più importanti giornali del mondo. Ve ne proponiamo uno, a nostro avviso il più completo. Collegatevi all'indirizzo Web ***www.kidon.com***. Fate clic sul logo del sito per accedere al menu principale. Qui scegliete, uno Stato dopo aver selezionato tramite i pulsanti il continente di appartenenza. Quindi fate clic su "Go" (vai). Per l'Italia sono segnalate 124 testate, comprendenti anche le agenzie di stampa e i giornali on-line.

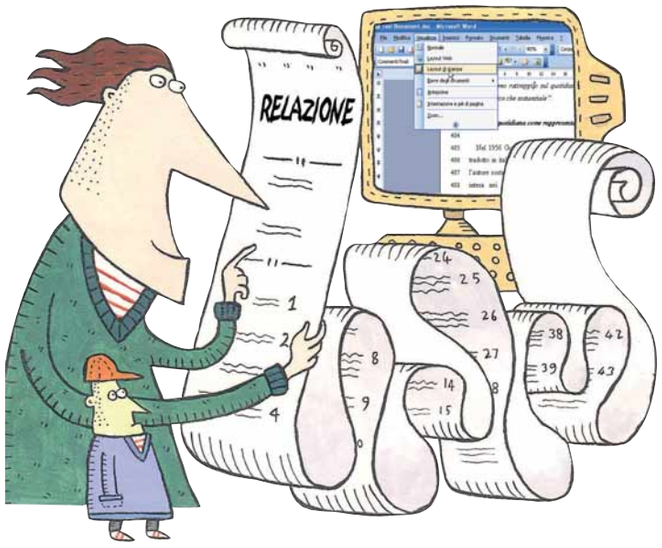




8 Le notizie non soltanto possono essere lette, ma anche ascoltate: quando la freccia del mouse passa sopra una news, infatti, compare a fianco un altoparlante blu. Se lo selezionate, attivate una riproduzione vocale della notizia (la voce è fredda, ma comprensibile) che può essere un valore aggiunto per chi, per esempio, ha problemi di vista e non riesce a consultare un giornale in versione cartacea, né elettronica. Buone letture!

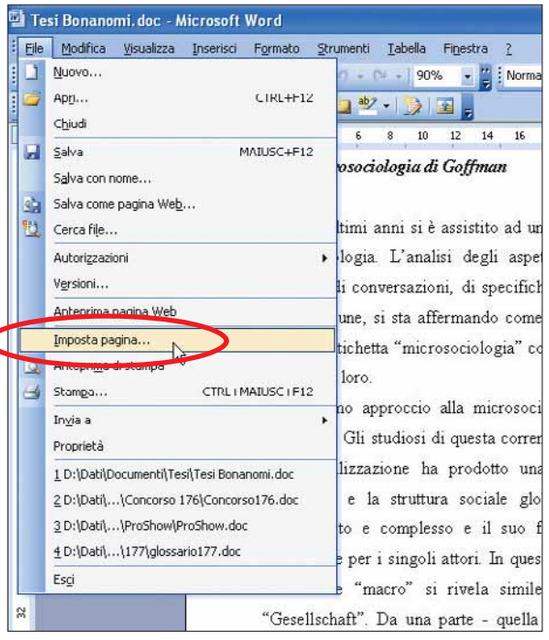
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*33 Pagina V

Righe numerate

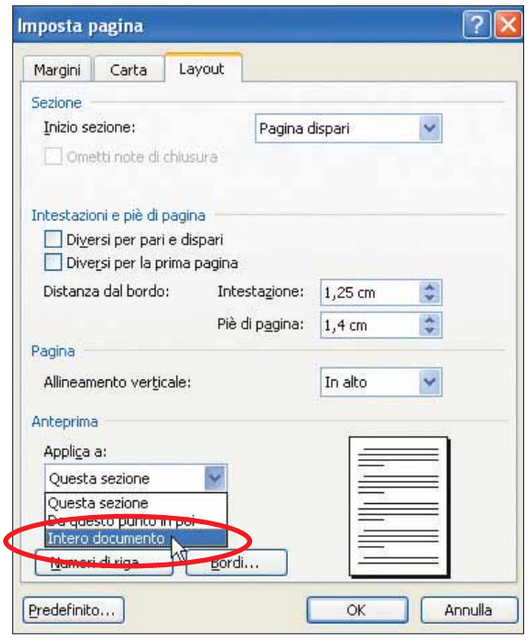


Smettetela di contare le righe di un documento! C'è una funzione di Word che lo fa per voi.

In un documento può essere utile inserire oltre alla numerazione in fondo alla pagina, anche dei numeri accanto a ogni riga. Succede, per esempio, quando si devono scrivere elaborati con specifiche precise: tot pagine, tot battute, tot righe. Oppure, quando si scrive un articolo giornalistico, che si misura in "cartelle". Una cartella è composta da una pagina contenente, rigorosamente, 30 righe da 60 battute. Ultimo esempio: nei documenti molto lunghi, può essere utile dare un riferimento preciso per individuare frasi, parole specifiche. Segnalare: "pagina 62, riga 18", aiuta chi consulta a individuare immediatamente il passo in questione. Invece di contare manualmente le righe, Word lo fa al posto vostro. In queste pagine vedremo come numerare le righe di un intero documento e di una sola sezione, e come rimuovere la numerazione.

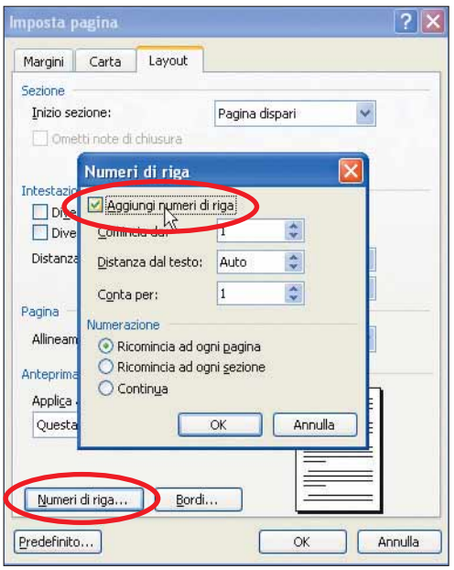


1 Aprite il documento cui volete applicare la numerazione delle righe. Quindi aprite il menu File, espandetelo (spesso Word mostra solo le opzioni maggiormente utilizzate) e fate clic sull'opzione "Imposta pagina".

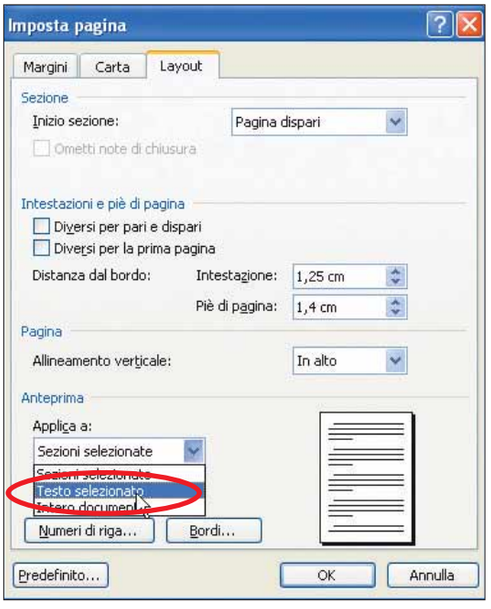


2 Nella nuova finestra che appare (Imposta pagina), occorre ordinare a Word di applicare le future modifiche all'intero file. Spostatevi nella scheda **Layout**. Nella sezione Anteprima, aprite il menu a tendina "Applica a" e fate clic sull'opzione "Intero documento".

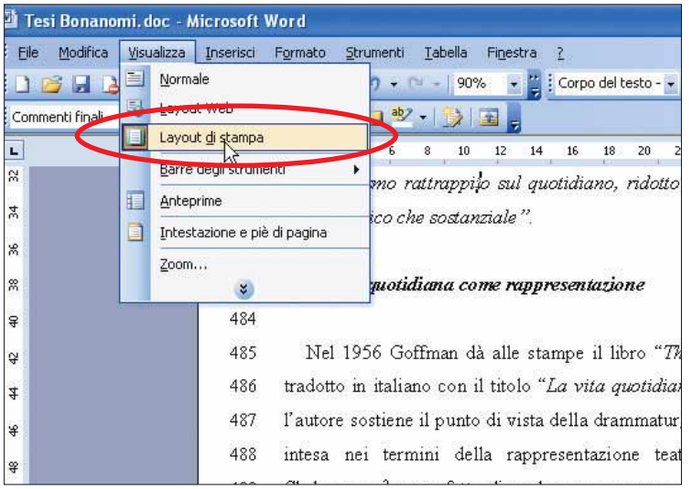
Passo a passo WORD



3 Sempre nella sezione Anteprima, trovate due pulsanti. Fate clic sul primo a sinistra: "Numeri di riga". Si apre la piccola finestra "Numeri di riga", ma tutte le opzioni sono grigie. Per attivarle, mettete un segno di spunta accanto alla voce "Aggiungi numeri di riga". Selezionate le opzioni che fanno al caso vostro: soprattutto la riga dalla quale cominciare il conteggio, e se la numerazione deve essere azzerata a ogni pagina. Nel caso in cui scegliate la numerazione continua, otterrete il numero totale di righe dell'intero documento. Fatte le vostre scelte, fate clic su "OK", due volte. I numeri compariranno accanto alle righe del testo, sulla sinistra.



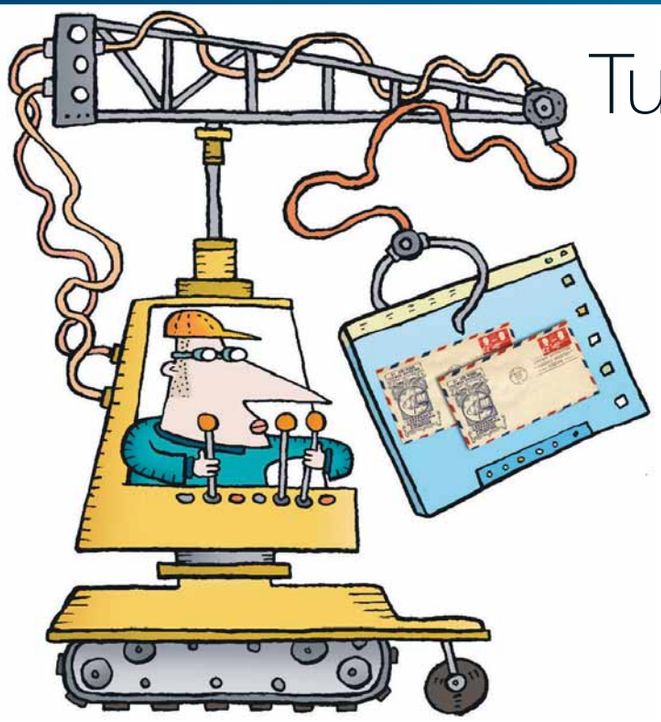
4 Vediamo ora come numerare solo una porzione di testo. Selezionate il paragrafo a cui applicare le modifiche. Andate ancora una volta in File/Imposta pagina/Layout. Grazie al menu a tendina "Applica a", scegliete la voce "Testo selezionato". Fate clic su "Numeri di riga" e ripetete le operazioni spiegate al passo precedente. Questa volta i numeri verranno applicati solo al paragrafo selezionato; prima di questo, però, sarà aggiunta un'interruzione di pagina.



5 Per togliere i numeri di riga, verificate che il documento sia mostrato come "Layout di stampa" (grazie al menu Visualizza): in tal modo vedrete come apparirà il documento una volta stampato.

6 Fate il percorso inverso rispetto a quello visto in precedenza. Andate in File/Imposta pagina/Layout. Nella casella "Applica a", scegliete l'opzione desiderata: una porzione di testo (in questo caso già selezionata, quindi) oppure l'intero file. Fate clic su "Numeri di riga", quindi togliete il segno di spunta accanto a "Aggiungi numeri di riga".

Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina VII

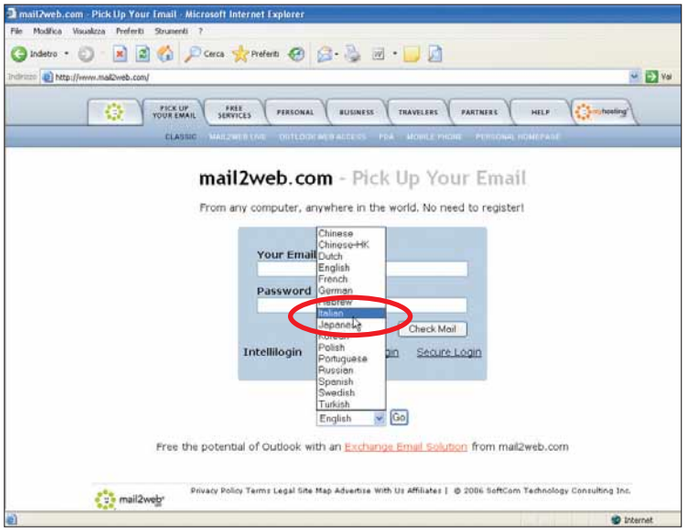


Tutta la posta... via Web

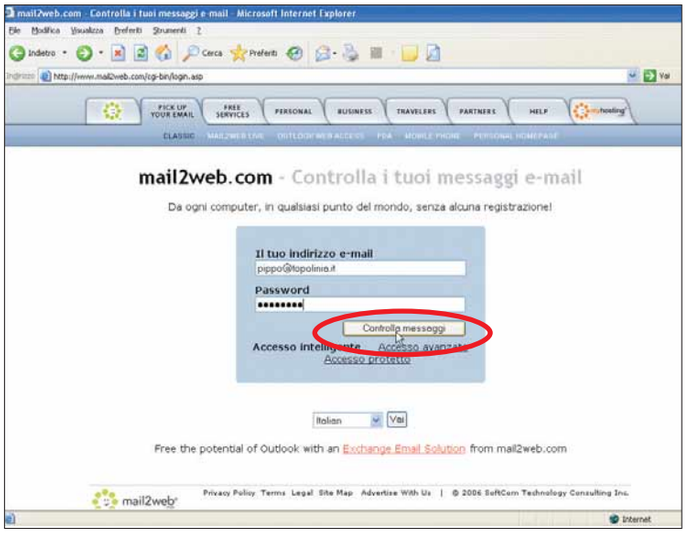
Controllate le vostre caselle e-mail da un unico sito.

L'utente informatico medio utilizza più di una casella postale: quella personale, quella al lavoro, quella creata ad hoc per iscriversi ai servizi Web, quella in prova di GMail (la casella postale di Google) e chi più ne ha... Controllarle tutte, se non si è alla propria postazione, può rivelarsi una scocciatura.
A meno che non si utilizzi Mail2Web.

Si tratta di un servizio on-line molto semplice da usare, basta compilare due soli campi (indirizzo e-mail e password) per accedere alle caselle di posta, senza badare a parametri quali SMTP (server in uscita), POP3 (server in entrata) e così via.
Il servizio, disponibile anche in lingua italiana, è completamente gratuito, e non richiede alcuna registrazione.



1 Collegatevi all'indirizzo Web di Mail2Web, ovvero ***www.mail2web.com***. Come accennato in precedenza, sebbene la prima pagina si presenti in lingua inglese, è possibile usufruire del servizio in italiano. A tale scopo, quindi, selezionate "Italian" nel menu mostrato nell'immagine, quindi fate clic su "Go".



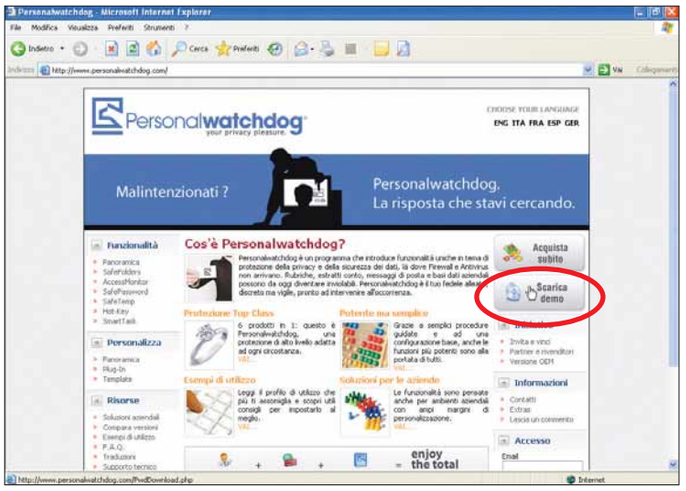
2 Ora che il sito "parla" la vostra lingua, procedete a inserire gli unici due parametri richiesti relativi alla vostra casella di posta: l'indirizzo completo della e-mail (e non solo il nome prima della chiocciola) e la password.
Poi fate clic su "Controlla messaggi". Nella pagina successiva, trovate elencate le e-mail presenti sulla casella.
Chiaramente questo servizio non serve solo per elencare le e-mail ricevute, ma consente anche di cancellarle, rispondere ai mittenti e scrivere nuovi messaggi.

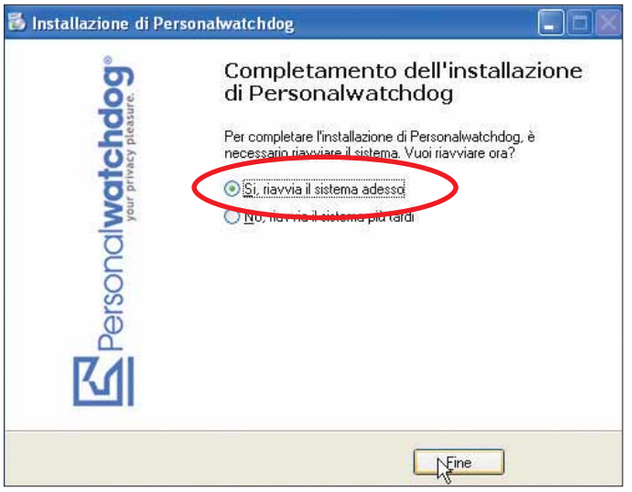
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina VIII

Blindate il PC!

Serve un solo programma per mettere sotto chiave i dati sensibili, cancellare le tracce ed evitare che i malintenzionati accedano al vostro computer.

Personalwatchdog è un piccolo programma che, in un colpo solo, può risolvere molti problemi, e risponde a diverse esigenze. Generalmente per difendere la propria privacy, e mettere al sicuro i propri dati, servono più software: un firewall, un software di criptaggio, un salvaschermo con password e via dicendo. In queste pagine vedremo come utilizzare questo software,per criptare i dati, cancellare le proprie tracce (quelle lasciate da programmi come Internet Explorer e quelle che restano in Windows), controllare accessi indebiti al computer e altro ancora. È possibile scaricare da Internet la versione di prova di Personalwatchdog, funzionante per 30 giorni, ma con qualche piccola limitazione.

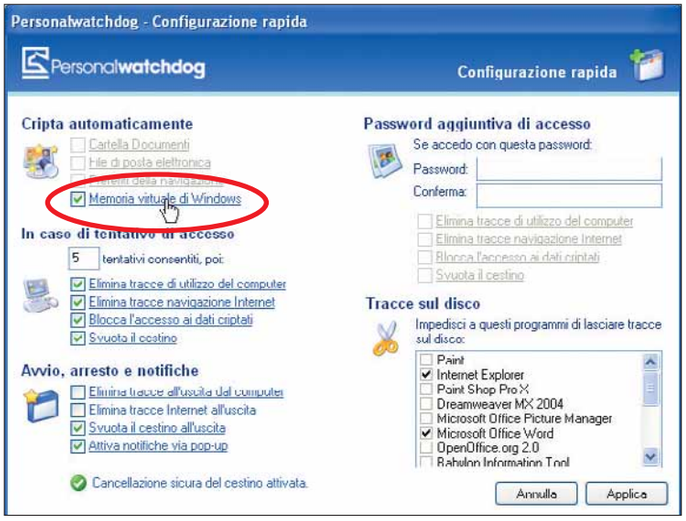




1 Collegatevi al sito Web ***www.personalwatchdog.com*** e, sulla destra della pagina principale, fate clic su "Scarica demo", come indicato in figura. Nella pagina successiva, inserire il vostro indirizzo e-mail: servirà per ricevere il codice di attivazione (license key). Infine fate clic su "Download".

2 Si avvia il download del file "PWDSetup.exe", di 3,54 Mb. Dopo averlo scaricato, fateci doppio clic sopra per avviare l'installazione, dopo aver chiuso tutte le applicazioni aperte. Tra le cinque lingue disponibili, scegliete quella italiana. Accettate i termini di utilizzo del software. Infine riavviate il computer.

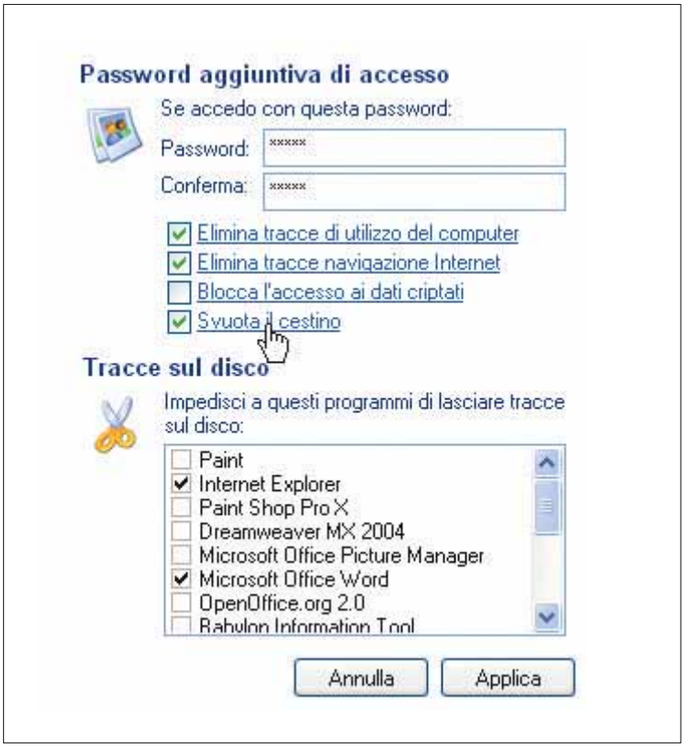
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina IX



3 Dopo il riavvio del sistema operativo, avviate Personalwatchdog. Inserite il nome utente e il lungo codice ricevuto in e-mail. Si apre il pannello di configurazione rapida del programma che vedete in figura. Come potete osservare, la prima sezione in alto a sinistra (Cripta automaticamente) presenta voci in grigio, che non è possibile selezionare.
Questo perché la versione in prova del software non permette di **criptare** tutti i dati del computer. Il rischio, infatti, è che scada il mese e l'utente si dimentichi di decriptare i dati, con conseguenze poco piacevoli...

4 Nella sezione "In caso di tentativo d'accesso", è possibile stabilire cosa accade se un utente cerca di accedere a Windows, ma sbaglia più volte a inserire la parola d'ordine. Si può decidere, per esempio, che dopo tre tentativi andati a vuoto, vengano cancellati alcuni, il Cestino e così via.

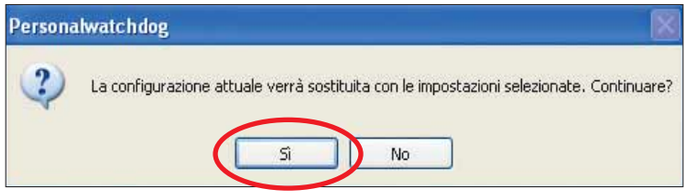
5 Nella sezione sottostante, invece, è possibile decidere cosa accade quando si accede a Windows, o quando si spegne il computer. Per esempio, potete decidere che all'uscita dal sistema operativo, vengano cancellati tutti i file temporanei creati durante la navigazione.



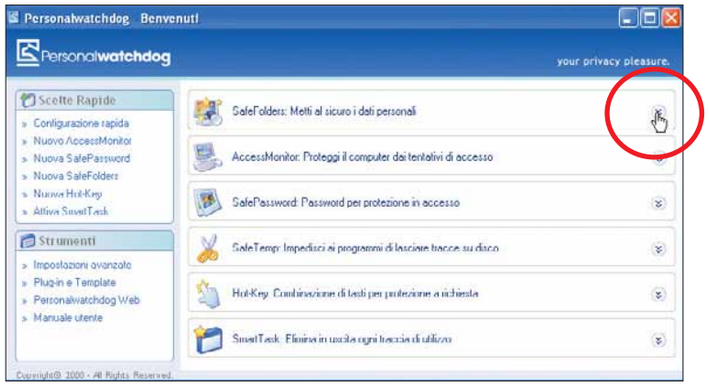
6 In alto a destra, trovate la sezione "Password aggiuntiva di accesso". Serve per impostare una parola d'accesso aggiuntiva (oltre a quella impostata per Windows), e per specificare le operazioni che devono essere compiute quando la si usa. In tal modo, vi garantirete un accesso ancor più sicuro a dati particolarmente sensibili.

Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina X

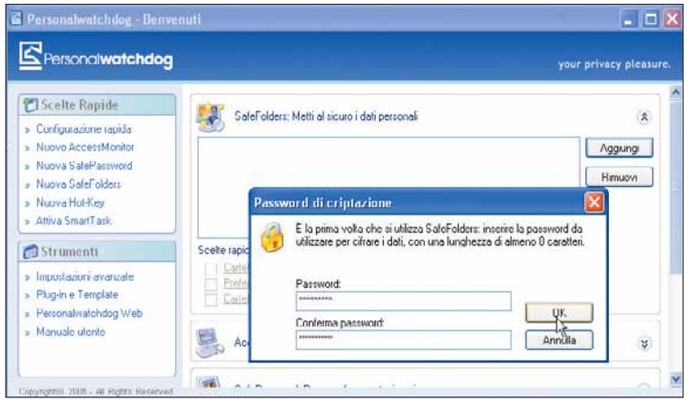
Passo a passo PERSONALWATCHDOG



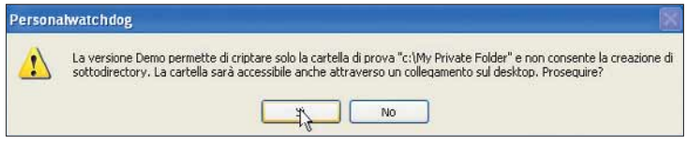
7 Al termine della procedura di configurazione del programma, fate clic su "Applica". Una finestra vi avvisa che le nuove impostazioni sostituiranno le precedenti. Fate clic su "Sì" per proseguire.



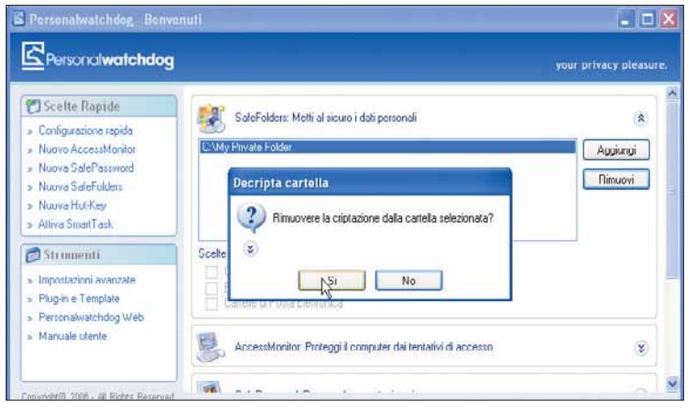
8 Finalmente appare la schermata principale del software. In questo e nei passi seguenti, vedremo come personalizzare ulteriormente le opzioni del programma, utilizzando le sezioni che si trovano sulla destra. Per cominciare, mettete al sicuro i vostri dati personali. Nella sezione SafeFolders, fate clic sulla doppia freccia verso il basso.



9 Si apre un'area dove sono elencate le cartelle da mettere sotto chiave. Quando tentate di aggiungerne una, appare una finestra che vi chiede di impostare una password per i dati criptati. Inserite una parola chiave di almeno otto lettere, due volte. Questa richiesta non vi sarà più presentata, in futuro.



10 Come anticipato in precedenza, la versione demo del programma permette di indicare solo la cartella "My private folder". Con le due versioni a pagamento (vedi il relativo riquadro), invece, potreste indicare qualsiasi risorsa del PC. Per verificare il funzionamento di questa opzione, dovreste accedere al PC da un rete locale, oppure collegare il disco fisso a un altro PC che non abbia installato Personalwatchdog. In questi casi, i nomi delle cartelle e dei file, e lo stesso tipo di documenti, sarebbero irriconoscibili.

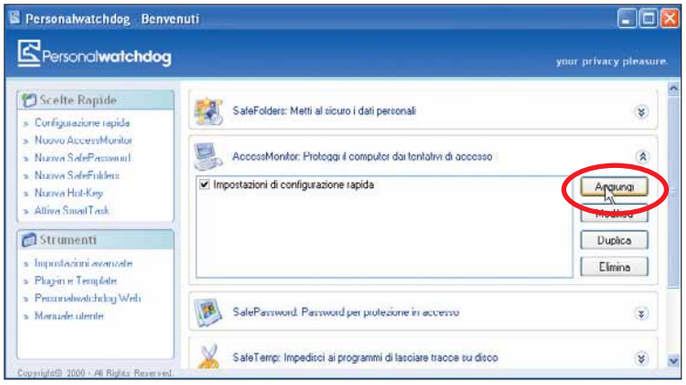


11 In qualsiasi momento, potete decidere di decriptare una cartella. Basta selezionarla dall'elenco, quindi fare clic sul pulsante Rimuovi. Chiaramente un'operazione del genere può essere fatta solo all'interno di questo programma. Altri software di criptazione non funzionano.

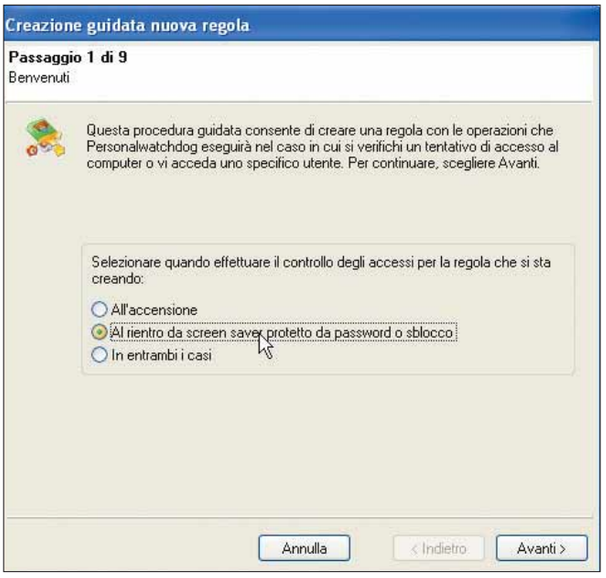
Quanto costa?

Dopo il mese di prova, potete disinstallare Personalwatchdog. Nel caso in cui decideste di acquistarlo, potreste scegliere tra due versioni. Quella "Standard" costa 59 euro; quella "Professional" 99 euro. La seconda, ovviamente, è più completa ed è indicata per le aziende: prevede infatti il supporto per utenti di rete, la configurazione remota, diversi profili macchina e così via.

Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina XI

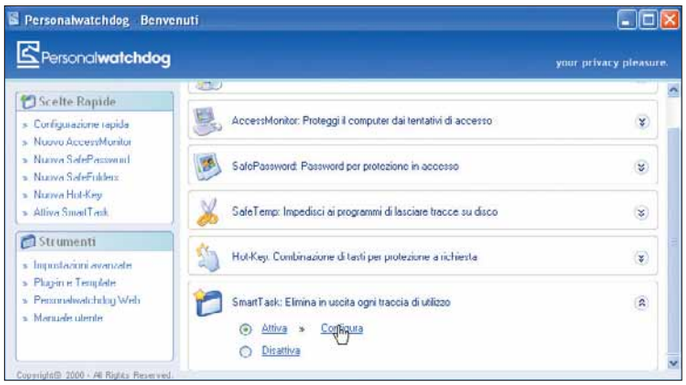


12 La seconda sezione, denominata AccessMonitor, serve per affinare ulteriormente i meccanismi di difesa del proprio computer da eventuali tentativi d'accesso indebiti. Chiaramente sono già state registrate le impostati di configurazione rapida stabiliti in precedenza. Facendo clic su "Aggiungi", si avvia una procedura guidata di protezione del PC.



13 Nei vari passaggi di questa procedura guidata, avete la possibilità di stabilire cosa accade quando un utente cerca di accedere a Windows con dati errati, oppure quando cerca di sbloccare il salvaschermo senza conoscerne la password. Leggete con attenzione le istruzioni che appaiono, e fate le vostre scelte. Potete decidere, per esempio, che quando qualcuno cerca di sbloccare il salvaschermo senza conoscere la parola d'ordine, venga svuotato il Cestino e cancellate altre tracce. Concludete la procedura guidata, seguendo le istruzioni a schermo.

14 Nella sezione SafeTemp, invece, è possibile decidere che alcuni programmi non lascino tracce sul vostro disco fisso. Trovate in elenco programmi quali Internet Explorer, Word e Excel. Potete aggiungere anche altri software, come per esempio quello di fotoritocco. Basta indicarlo tramite il pulsante Aggiungi.



15 Saltate, infine, all'ultima sezione: SmartTask. Questa permette di decidere cosa accade quando si chiude una sessione di lavoro. Per avviare la procedura di configurazione guidata, fate clic su "Configura", accanto alla voce Attiva. Come mostrato nell'immagine, anche in questo caso si avvia una procedura guidata. Per far sì che all'uscita dal sistema operativo non accada nulla, fate clic su "Disattiva".

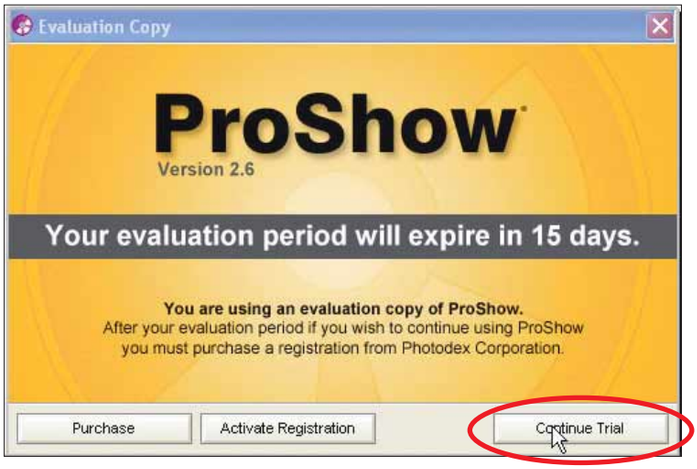
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina XII

Foto in movimento

I vostri scatti digitali possono diventare un vero e proprio video, con tanto di colonna sonora.

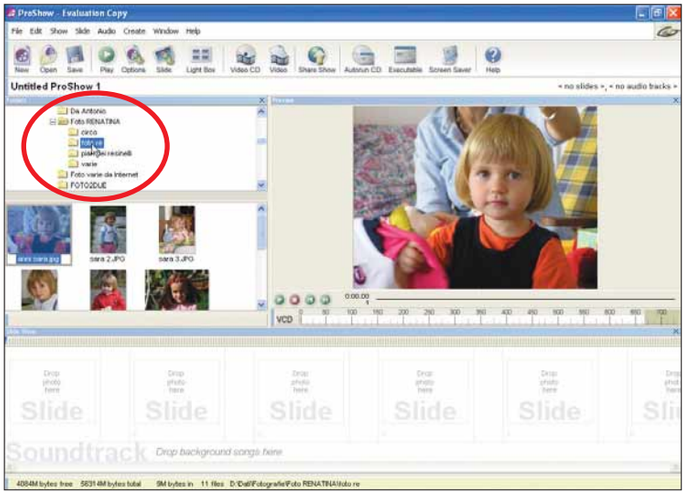
Far vedere ad amici e parenti i capolavori realizzati con la fotocamera digitale è un conto; realizzare un video musicale con le foto che scorrono pian piano accompagnate da una bella colonna sonora, è un altro paio di maniche! Esistono diversi modi per realizzare un progetto del genere: per esempio, i più esperti possono utilizzare MovieMaker. Chi, invece, vuole uno strumento che faccia tutto automaticamente, può provare ProShow (gratuitamente e per due settimane). Grazie a questo software, è possibile indicare gli scatti, poi la musica, e sincronizzarli come meglio si crede. La versione in prova permette di eseguire tutte le operazioni disponibili, ma aggiunge una scritta pubblicitaria al video finale (in formato **VideoCD**, riproducibile con qualsiasi lettore DVD da salotto).

1 Il sito da cui scaricare la versione di prova di ProShow è quello della casa produttrice Photodex Corporation. Collegatevi direttamente all'indirizzo ***www.photodex.com/downloads/trials.html***. Nella sezione dedicata a ProShow, fate clic su "Download now". Nella pagina successiva, se lo scaricamento non parte in automatico, fate clic su "Clic here to begin download".



2 Si avvia così il download del file "Pshow_26_1777.exe", del peso (considerevole) di 12,9 Mb. Fate doppio clic sul file per avviare l'installazione. Una schermata ricorda che state usando una versione di prova, che smetterà di funzionare dopo 15 giorni. Fate clic su "Next" per proseguire. La schermata successiva (qui riportata) tiene conto dei giorni di prova che vi restano.

Passo a passo



3 Siete finalmente di fronte alla schermata principale di ProShow. Automaticamente parte un nuovo progetto di lavoro, non serve crearlo. Nella sezione che si trova in alto a sinistra, Folders, indicate quale cartella del disco fisso contiene le foto che faranno parte del video. Queste vengono presentate, in anteprima, nella sezione sottostante.

4 Selezionate le foto che vi interessano, quindi trascinatele nella parte bassa della finestra, dove si trova lo **storyboard**. Ogni scatto occupa un quadrato contraddistinto dalla scritta "**slide**". Potete anche selezionare, e trascinare, più foto contemporaneamente, per velocizzare l'operazione.

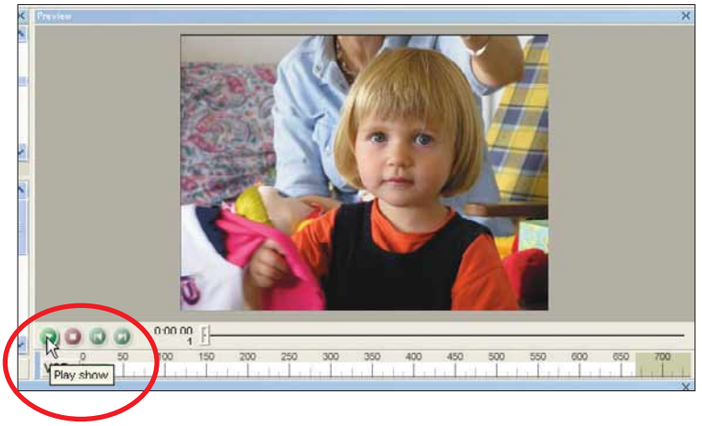
5 Durante il video, il passaggio da una foto all'altra può essere sfumato, e non brusco. Per stabilire che tipo di soluzione adottare, fate clic sul quadrato con sopra la lettera A che si trova al fianco della prima foto. Scegliete il tipo di dissolvenza: ce ne sono a decine, alcune davvero fantasiose!

6 Sotto al quadrato visto al passo precedente, trovate indicato un valore. Indica l'intervallo di tempo, espresso in secondi, per la transizione da una foto all'altra, nel filmato. Sotto ogni foto, trovate invece indicato il numero di secondi durante i quali l'immagine resterà fissa. Potete modificare questo parametro a vostro piacere. Potete anche decidere che alcuni scatti appaiano per più tempo, altri meno. Lo stesso vale per le transizioni.

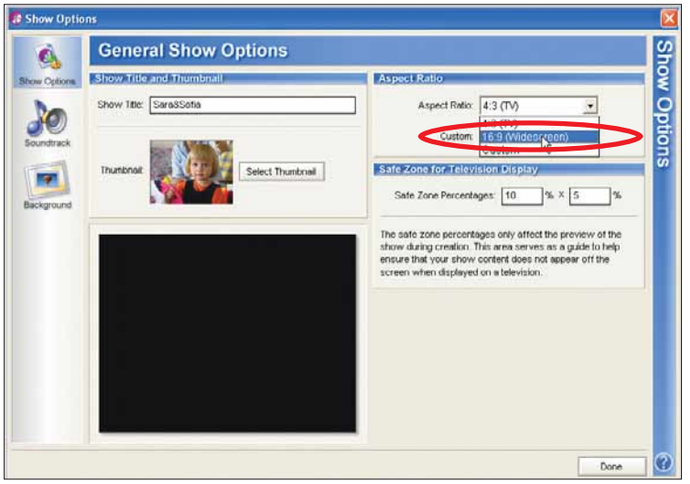
Le versioni disponibili

Quando avete terminato la prova di due settimane, potete disinstallare il programma o decidere di acquistarlo. Le versioni disponibili sono due: Standard (29,95 dollari, circa 24 euro) e Gold (69,95 dollari, circa 55 euro). La seconda offre molte più opzioni e una qualità finale del video molto migliore.

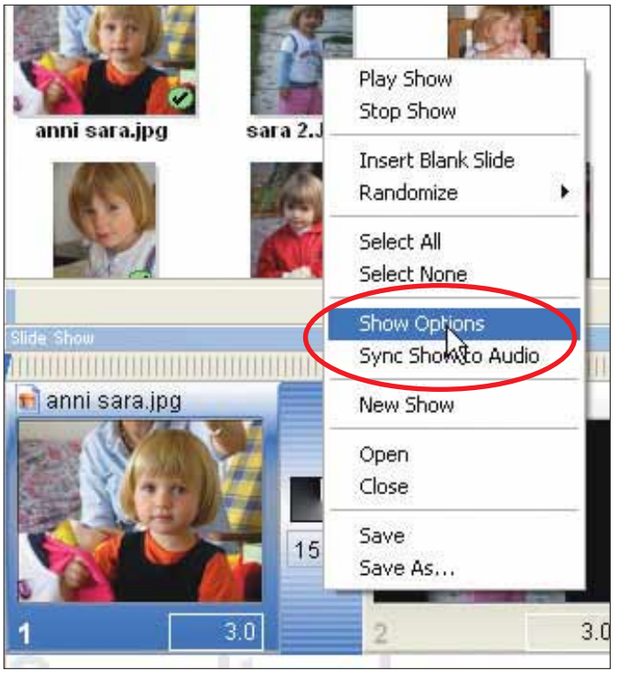
Passo a passo PROSHOW



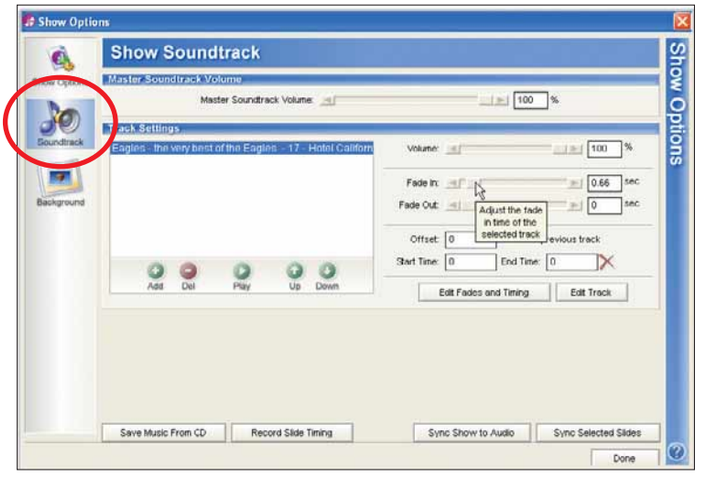
7 A questo punto del lavoro, controllate che tutto stia andando per il verso giusto. Concentratevi quindi sul riquadro di anteprima (Preview) che si trova sulla destra. Fate clic su "Play show" per visualizzare il filmato.



9 La finestra che appare, come potete osservare, è composta da tre schede. La prima, già aperta, è "Show Option". Indicate il titolo del video (Show Title) e l'ampiezza dello schermo (4:3, 16:9 e via dicendo).

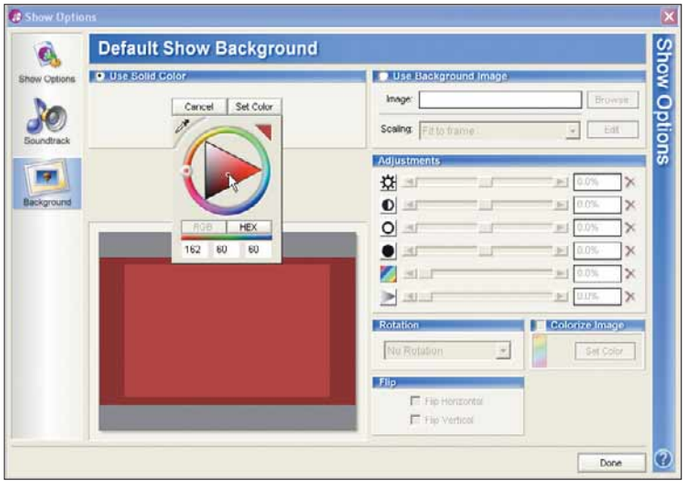


8 Tornate al lavoro sulle foto. Fate clic con il tasto destro sul quadrato relativo al primo scatto. Nel menu che appare, fate clic sulla voce "Show options".

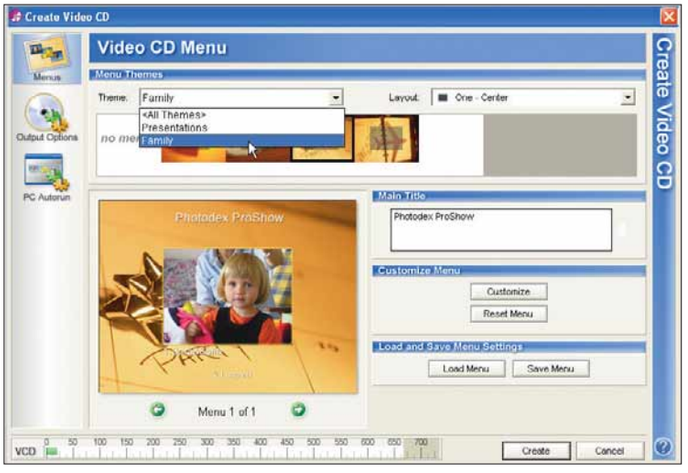


10 Passate quindi alla seconda scheda, Soundtrack, relativa alla colonna sonora. In "Track settings", fate clic sul piccolo pulsante Add, quindi cercate e selezionate la canzone che accompagnerà le vostre foto. Nella parte destra, poi, potete regolare il volume, grazie alle opzioni di **fading**: il fade in e il fade out. Questi ultimi due parametri servono per stabilire quanto la canzone debba essere sfumata all'inizio (fade in) e alla fine (fade out).

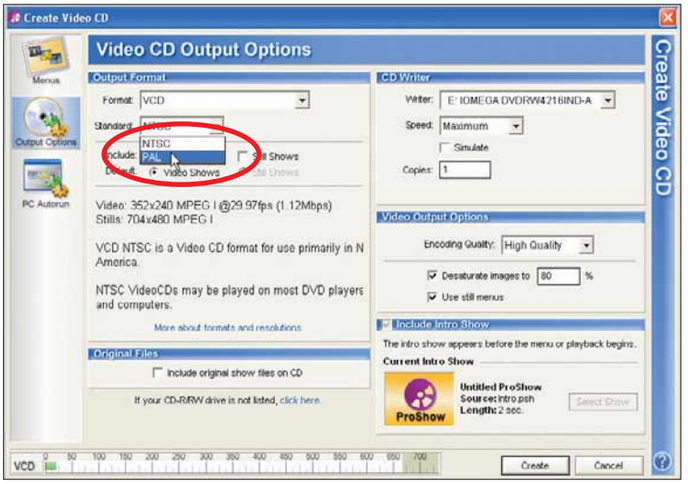
Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina XV

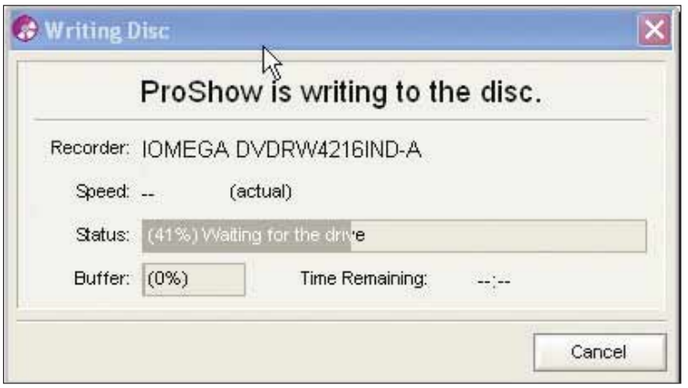


11 Nella terza scheda, Background, è possibile decidere se le porzioni di video non occupate dalle foto, debbano essere colorate (in "Use solid color"), o riempite con un'immagine di sfondo (in "Use Background image"). Fatte le vostre scelte, fate clic su "Done". Prima di procedere oltre, salvate il vostro lavoro, facendo clic sull'apposito pulsante (Save) che si trova nella barra principale del programma. Il lavoro verrà salvato nel formato PSH (è l'estensione proprietaria del software).



12 Per creare il VideoCD, invece, fate clic sul pulsante "Create slideshow VideoCD", sempre sulla barra principale del programma. Si apre la finestra di impostazione del VideoCD, e in particolare la scheda Menus. Qui potete creare il menu del CD, con tanto di sfondo, titolo del menu e così via.





13 Spostatevi nella seconda scheda: "Output options". Posto che il formato VCD va bene, scegliete l'opzione **PAL** nel menu Standard. Sulla destra, in "CD Writer", stabilite quale masterizzatore dovrà realizzare il VideoCD (se ne avete più d'uno), la velocità di scrittura, il numero di copie. Prima di procedere, però, mettete un CD vergine nel masterizzatore. Infine, fate clic su "Create". La scrittura ha inizio, come mostrato dalla finestra "Writing disc".

Passo a passo177 c 31-10-2006 16*34 Pagina XVI

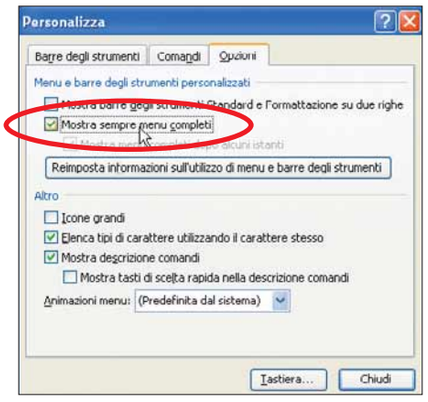
PICCOLI PASSI

Tutti i trucchi per usare bene il sistema operativo e i vostri programmi.

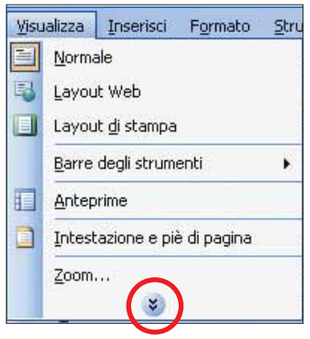
MICROSOFT OFFICE

Voci di menu sempre **disponibili**

Quando non si usa abitualmente una voce di menu, i programmi di Office la nascondono. Per vedere il menu completo, quindi, occorre espanderlo, con un clic sulla doppia freccia in basso. Per evitare che questo accada, e per far sì che tutte le voci siano sempre visibili, andate in Strumenti/Personalizza. Qui, mettete un segno di spunta accanto alla voce "Mostra sempre menu completi", come indicato nell'immagine qui riprodotta.



◀ *In Strumenti/Personalizza è possibile ordinare a Word di mostrare sempre i menu completi, e non la versione "breve" (così la chiama Microsoft)*



▲ *Quando si avvia un programma di Office per la prima volta, vengono visualizzati solo i comandi di base. In seguito, vengono mostrati solo quelli usati più di frequente*

INTERNET

Testo... in forma

Quando si vuole applicare la formattazione di una parte di testo a un altro paragrafo, occorre selezionare la prima, premere il pulsante "Copia formato" sulla barra principale di Word, quindi selezionare il brano cui applicare stile, font, disposizione del testo e così via. Esiste una scorciatoia: basta usare le combinazioni di tasti. CTRL+MAIUSC+C consente di copiare la formattazione dal testo. CTRL+MAIUSC+V, di contro, la applica al nuovo testo.

▲ *Copia formato*

▲ *Incolla formato*

MYALBUM

Scatti in ordine

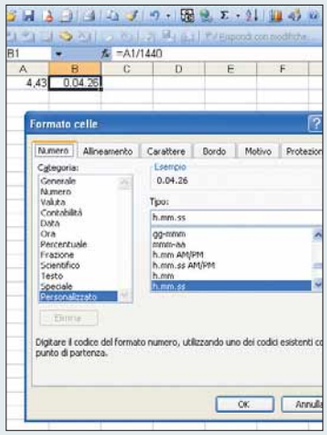
I programmi per catalogare le proprie fotografie sono molti, e spesso gratuiti. Ve ne proponiamo uno di buona fattura: MyAlbum. Questo piccolo software, che è possibile scaricare all'indirizzo *http://perso.orange.fr/myalbum*, supporta i più comuni formati (anche video) e può essere tradotto in lingua italiana, grazie a un apposito file che si trova nella sezione "Language files".

▲ *MyAlbum è un catalogatore di immagini completamente gratuito*

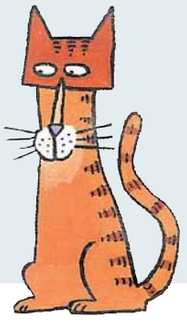
EXCEL

Frazioni di tempo

A volte, in una tabella che contiene calcoli con gli orari, le ore, i minuti e i secondi vengano espressi in decimali. Mezzo minuto, secondo Excel, non corrisponde quindi a zero minuti e 30 secondi, ma a 0,5 minuti. Per trasformare quest'ultimo dato nel formato consueto, fate clic con il tasto destro sulla cella che contiene il numero da convertire, quindi andate in "Formato celle". Nella scheda Numero, selezionate la voce Personalizzato, quindi il formato "h.mm.ss". In tal modo, come potete osservare nell'esempio, 4,43 minuti diventano: zero ore, 4 minuti e 26 secondi.



▲ *Cambiare il formato numerico di una cella permette di convertire una frazione di orario nella forma consueta (espressa in ore, minuti e secondi)*



Prossimo numero...

- **Guardate il mondo da lassù, grazie a World Wind della NASA**
- **Montare un video con MovieMaker**
- **Come si ordina la stampa di un poster via Internet**

CI_177_052.ps 31-10-2006 16:47 Pagina 52

Domande & risposte

Avete un problema con il vostro computer?
Non riuscite a far funzionare correttamente un programma?
Vorreste qualche indicazione su come assemblare il vostro PC?

Chiedete un consiglio ai nostri esperti!

Ricordate però di specificare le caratteristiche hardware del vostro PC, il sistema operativo e i principali programmi installati, descrivendo poi nel dettaglio i problemi riscontrati o gli aspetti sui quali desiderate delucidazioni.

Glossario

BIOS Un software memorizzato in una Eeprom o in una flash ROM all'interno della scheda madre, in grado di gestire l'avvio del computer e comunicare le informazioni riguardanti le periferiche e i componenti hardware installati. È possibile accedere ai menu e alle opzioni del BIOS subito dopo l'accensione del computer, premendo un pulsante specifico (CANC, F9) che varia a seconda della versione di BIOS supportata dalla scheda madre. Il BIOS non può essere cancellato ma solo aggiornato.

CMOS Memoria di backup utilizzata per conservare informazioni necessarie all'avvio del PC (come per esempio la data, l'ora e i parametri del sistema).

Default Significa "Predefinito" e di solito indica tutte le opzioni preimpostate nel software al momento della sua installazione.

eMule Uno dei più diffusi software per la condivisione e lo scambio di file attraverso le reti peer to peer. In particolare utilizza le reti eDonkey e Kad.

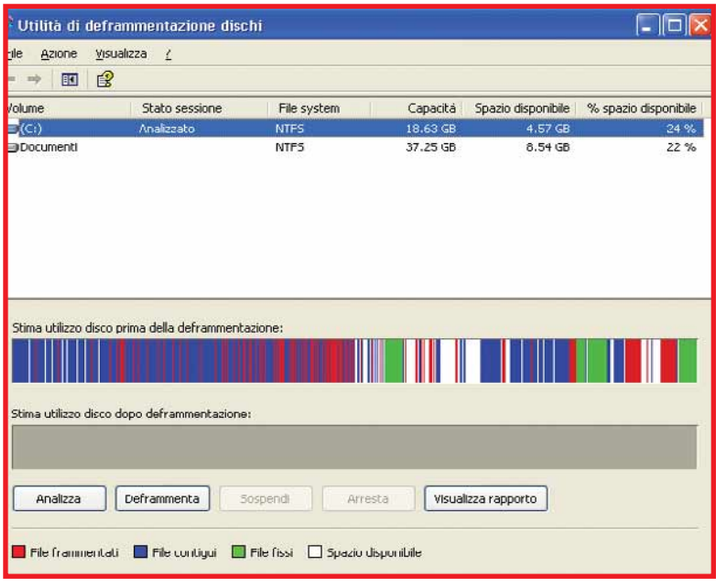
GPU (Graphics Processing Unit). Acronimo inglese che significa "Unità di elaborazione grafica". È il processore grafico (in aggiunta alla CPU) che cura le fasi di generazione e gestione delle scene grafiche bidimensionali e tridimensionali.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

La deframmentazione impossibile

Da qualche tempo la deframmentazione del mio disco fisso "C:" con Windows Xp Professional si conclude col seguente messaggio: "Deframmentazione completata per: Disco Fisso (C:) - Impossibile deframmentare alcuni file nel volume. I nomi dei file sono riportati nel rapporto di deframmentazione". Dopo aver fatto clic sul pulsante "Visualizza rapporto" rilevo che il file non deframmentabile (9 frammenti e 639 Mb) si chiama "C:\System VolumeInformation_restore(69D30EC3-2671-4...)". Non trovo alcuna informazione nella guida del sistema operativo e tanto meno trovo il file suddetto tramite la funzione Trova del menu Start. Ho anche provato, sempre senza successo, a cercare la cartella "System Volume Information" dopo aver impostato Visualizza file e cartelle nascoste in "Esplora risorse/Strumenti/Opzioni Cartella". A cosa serve questo file? Perché non riesco a visualizzarlo? Perché non viene deframmentato?

Giovanni Roncoroni



La cartella System Volume Information contiene file di appoggio generati e gestiti dal sistema operativo che normalmente non devi manipolare. Puoi quindi ignorare il messaggio, perché le prestazioni del tuo PC non sono compromesse. Il file misterioso è un archivio utilizzato dalla funzione di recupero del sistema e contiene una copia dei file protetti di Windows che vengono ripristinati in caso di corruzione di quelli attivi. Se vuoi visualizzare l'archivio, fai clic sull'icona "Opzioni cartella" del Pannello di controllo, vai alla scheda Visualizzazione togli il segno di spunta dalla casella "Nascondi i file protetti di sistema" e mettilo nella casella "Visualizza il contenuto delle cartelle di sistema". Ora non riesci a deframmentare il file perché è in uso, oppure nel tuo hard disk non c'è spazio contiguo sufficiente per contenerlo: se proprio vuoi vedere l'intera barra del disco di colore blu devi deframmentare il disco avviando il computer da una cartella di Windows differente. Per esempio da una installata su un secondo hard disk o una seconda partizione. Questa operazione te la sconsigliamo, perché, in caso di errore, Windows non si avvierebbe più e saresti costretto a reinstallarlo dal CD-ROM di ripristino. ■

Un programma misterioso

Da qualche tempo, sul mio computer è installato il software AnswerWorks Runtime che presenta una dimensione di 0,01 Mb. Non riesco a capire come mai. Quale funzione ha? Posso eliminarlo? Come è finito questo programma sul mio PC?

Antonio Borgatti

CI_177_053.ps 31-10-2006 16:48 Pagina 53

Il vincitore è...

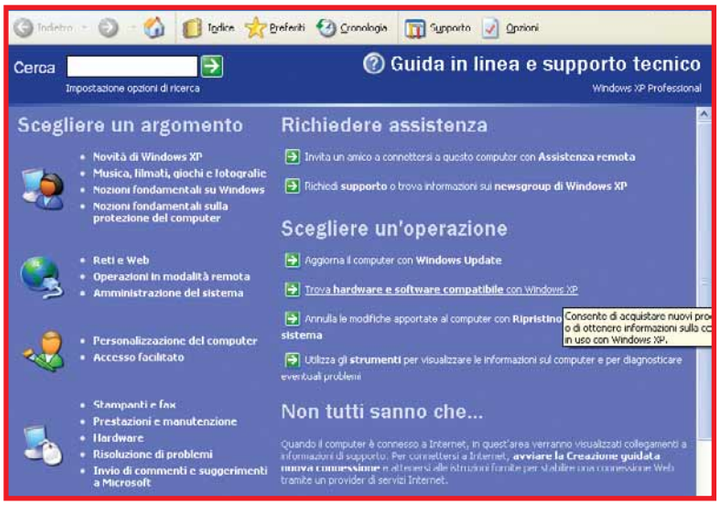
La domanda del signor Sergio Mancini vince un caricabatterie Globe Trotter Pocket di Uniross

Copiare gli account di Windows Xp

D Su un computer del mio ufficio ho creato numerosi account, uno per ogni collega. È possibile copiare uno di questi, con le relative impostazioni, e trasferirlo su un nuovo computer?

Sergio Mancini

R Windows scrive le impostazioni del menu Avvio, della posta elettronica e del desktop di ogni utente in una cartella chiamata Profilo, che si trova nel disco principale all'interno della cartella "Document and settings". La cartella Profilo viene creata la prima volta che l'utente entra nel computer inserendo la propria password. Per clonare le impostazioni di un utente e assegnarle a un altro ti basta perciò copiare il contenuto della cartella del profilo dell'utente che usi come modello all'interno della cartella del nuovo utente, sovrascrivendo i file che contiene. Alcuni file del profilo sono nascosti, perciò prima di fare la copia devi aprire il Pannello di controllo di Windows e richiamare l'icona "Opzioni cartella", quindi mettere il segno di spunta nella casella "Visualizza cartelle e file nascosti" della sezione Visualizzazione.In alternativa, per copiare le impostazioni puoi fare doppio clic sull'icona Sistema del Pannello di controllo, scegliere la scheda Avanzate e fare clic sul pulsante Impostazioni della sezione "Profili utente". A questo punto ti viene presentata la finestra dei profili utente: seleziona quello da usare come modello e fai clic sul pulsante "Copia In", quindi scegli la cartella (ancora "vergine") che corrisponde all'utente appena creato che si trova all'interno della cartella "Document and settings". Copiare per intero un profilo a volte crea risultati indesiderati, per esempio il nome che appare nei documenti creati con Office resta lo stesso dell'utente usato come modello. Se vuoi evitarlo, non copiare per intero i profili, ma copia solo la sottocartella Desktop e quella Documenti. ■



R AnswerWorks, sviluppato da WexTech, ora acquisita da Vantage Software Technologies, è un assistente alla ricerca richiamato dalla funzione di aiuto in linea di parecchi programmi.
Il suo compito assomiglia a quello del motore di ricerca Google, ma funziona tra i file della guida in linea del programma invece che su Internet. AnswerWorks può dare risposte mirate quando scrivi nella maschera di ricerca della guida in linea una frase di senso compiuto oppure alcune parole chiave, ma tutto deve essere in inglese.
Non è un virus, ma se hai bisogno di più spazio in memoria RAM puoi rimuoverlo senza particolari difficoltà e senza conseguenze sul funzionamento dei programmi. ■

La barra "birichina"

D Ho un PC dotato del sistema Windows Xp che, da circa un anno, viene utilizzato da tutta la famiglia. Un giorno dal desktop di questo computer sono sparite le barre delle applicazioni (quella laterale e quella in basso). Da quel momento per riuscire a utilizzare il menu Start, siamo costretti a premere il tasto Windows. Cosa posso fare per risolvere il problema?

Rossella

R Le barre degli strumenti di Windows sono parte integrante del desktop, e la loro scomparsa è il sintomo di una corruzione grave dei file del sistema operativo: la risolvi reinstallando Windows dal CD-ROM di ripristino, dopo aver fatto una copia su DVD o su una chiavetta di memoria USB di tutti i file importanti. Prima di procedere però, ti consigliamo di verificare se hai inavvertitamente minimizzato la barra. Chiudi quindi tutti i programmi, spingi il puntatore del mouse contro il centro del lato inferiore dello schermo e poi spostalo lentamente in basso. Quindi premi il pulsante sinistro del mouse e trascinalo leggermente verso l'alto tenendolo premuto. A questo punto dovrebbe comparire la barra, se questa era stata inavvertitamente minimizzata. Ripeti l'operazione sul lato destro del monitor per far ricomparire quella verticale. Se non riesci ad agganciarla, porta il

CI_177_054.ps 31-10-2006 16:49 Pagina 54

IL TORMENTONE

Connessione instabile

D Ho installato il router ADSL sul mio PC e inizialmente tutto sembrava funzionare a dovere. In seguito però, da quando ho cominciato a utilizzare un programma per lo scambio di file su Internet (eMule) sono cominciati i problemi, diversamente da quanto succedeva quando utilizzavo il modem analogico. Dopo un massimo di 10 minuti di utilizzo del software, la connessione cade e devo spegnere e riaccendere il router! Mi sapreste dire come e cosa devo configurare perché non si ripeta più questo inconveniente?

Matteo Marzaro

R L'errore è provocato dal fatto che eMule esegue un gran numero di tentativi di accesso alle reti peer to peer, e satura la tabella del router che elenca le connessioni "mezze" aperte. Sono quelle per cui eMule ha emesso una richiesta di accesso, ma il PC remoto non ha dato risposta. Per eliminare il difetto senza cambiare il router verifica la disponibilità di aggiornamenti del suo firmware, che potrebbero aver già risolto il problema. Se non basta, prova a verificare se il router ha una funzione che mantiene attiva la connessione anche dopo lunghi periodi di inattività, e controlla anche che non sia attivato un timeout di disconnessione o spegnimento automatico del PC all'interno del setup **BIOS**. Se la modifica non dà esito positivo, prova a configurare l'indirizzo IP del computer come "special host" all'interno del setup del router. In questo modo il router ADSL toglie la barriera di protezione che scherma l'accesso al computer da Internet, riducendo il numero di connessioni mezze aperte da gestire. ■

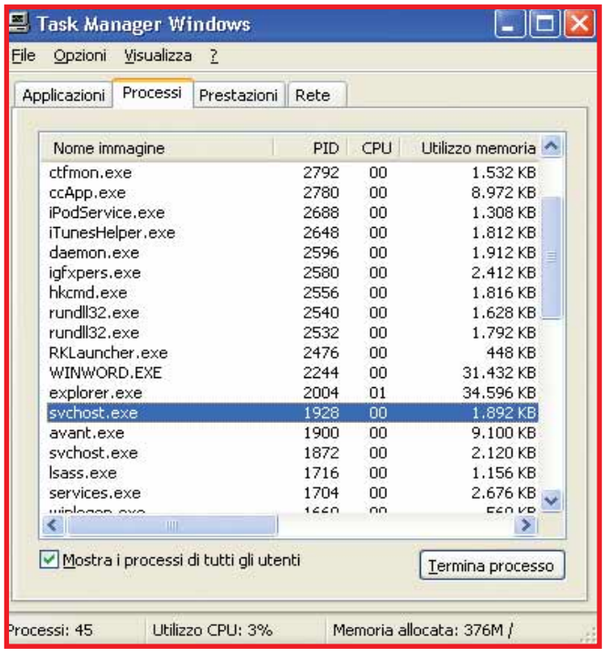
puntatore del mouse in una parte vuota al centro della barra delle applicazioni principale e premi il tasto destro, quindi scegli dal menu la voce "Barre degli strumenti" e fai clic su quella che desideri. ■

Navigazione bloccata

D Il mio PC rimane connesso a Internet per cinque minuti, poi solitamente si disconnette e appare una finestra con la scritta: "Si è verificato un errore in Generic Host Process for Win 32 Services". Io a quel punto sono costretto a riavviare il PC. Cosa devo fare per sistemare il mio computer?

Vale

R Il messaggio di errore che ti compare a video è provocato dall'arresto di un servizio di sistema. In particolare dal blocco dal processo che viene denominato Svchost.exe quando premi insieme i tasti CTRL, ALT e CANC e fai clic sul pulsante "Task Manager". La causa più probabile è un virus informatico che interferisce con il funzionamento dei servizi indispensabili per l'accesso a Internet, oppure uno spyware che ha corrotto le impostazioni di Internet Explorer. Per tornare alla normalità devi installare un programma antivirus ed eseguire una scansione completa del computer. Non puoi usare un servizio di scansione on-line, perché la navigazione si bloccherebbe dopo pochi minuti, perciò se hai bisogno di un antivirus gratuito dovrai scaricarlo da Internet usando un altro PC. I maggiori produttori di antivirus mettono a disposizione versioni di prova a durata limitata che possono risolvere il tuo problema, ma in questo caso devi anche scaricare separatamente l'archivio con le definizioni dei virus aggiornate, seguendo le istruzioni che trovi nel sito Web dell'antivirus. Se neppure la scansione risolve il tuo problema, purtroppo dovrai ripetere l'installazione del sistema operativo. Prima di inserire il CD-ROM di Windows nel lettore e riavviare il computer per iniziare la procedura, fai una copia di tutti i tuoi dati importanti su un CD-ROM o un hard disk esterno. Quando avrai ripristinato Windows, verifica il funzionamento della navigazione nel Web e reinstalla gli aggiornamenti alla sicurezza scaricati dal servizio di aggiornamento automatico. Infine, prima di inserire il CD o ricollegare l'hard disk con i tuoi vecchi dati devi assolutamente installare un antivirus aggiornato e abilitare la funzione Autoprotezione. ■



Il computer "scotta"? La RAM non c'entra

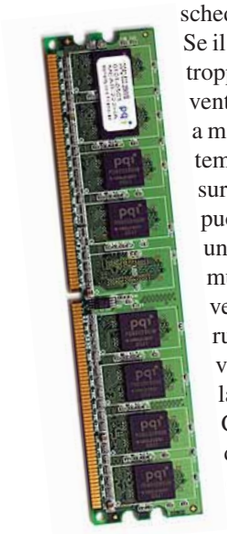
D Possiedo un notebook Asus A6R originariamente equipaggiato con un modulo di memoria RAM DDR2 da 512 Mb di cui 128 Mb utilizzati dalla scheda video ATI. Successivamente ho aggiunto un banco di memoria DDR2 da 256 Mb, per un totale di 640 Mb di memoria. Ho notato che, inserendo

CI_177_055.ps 31-10-2006 16:50 Pagina 55

correttamente il secondo modulo, questo si trova in senso contrario rispetto all'alloggiamento. Inoltre, penso che siano queste memorie a causare dei problemi di surriscaldamento al mio PC. Mi potete aiutare?

Pierfrancesco Nervi

R La faccia su cui poggiano i moduli di memoria è poco importante, perché anche i chip che non sono a contatto dello sportello d'ispezione sul fondo del computer sono raffreddati a sufficienza: in questo caso il calore del chip si propaga all'interno del PC lungo la scheda madre stessa.



Se il PC diventa troppo caldo e le sue ventole si accendono a massima velocità o temi un guasto per surriscaldamento, puoi appoggiarlo su una base ventilata munita di grandi ventole che ruotano a bassa velocità e aiutano la ventola della CPU e quella della **GPU** a dissipare il calore. ■

Un PC a batterie?

D Ho un computer dotato di processore Pentium III e una scheda madre ATX VIA Apollo Pro 133 Mainboard MS - 6199V A. Penso che sia arrivato il momento di cambiare la batteria della scheda madre di questo PC perché ogni volta che lo accendo, l'orologio segna un orario casuale. Come devo procedere per sostituirla? Incorro in una eventuale perdita di dati dal BIOS o dei dati contenuti nel PC?

Filippo Giorgio

R Nel computer non c'è una batteria, ma una pila a bottone che si trova sulla scheda madre. Soltanto i computer davvero molto vecchi, come quelli con CPU 486, usano una batteria ricaricabile di tipo diverso. Sostituire la pila è davvero facile perché questa si trova in un alloggiamento facilmente accessibile dopo aver aperto il coperchio laterale del computer. Ti basta muovere la linguetta di sblocco per togliere la vecchia pila e inserire la nuova, facendo molta attenzione a inserirla con la polarità corretta. Quasi sempre è una pila al litio per orologi del tipo CR2032, che trovi facilmente nei supermercati e che ha un costo particolarmente limitato. La sostituzione della pila non mette in pericolo i dati, è invece il suo esaurimento che può creare danni. Quando si esaurisce e ti appare il messaggio di errore "**CMOS** failure" all'accensione del computer, significa che sono andati persi anche i parametri del BIOS che contengono le informazioni sulla geometria del disco.

Se quando hai installato il sistema operativo hai lasciato abilitata la funzione di riconoscimento automatico del disco, non ci sono problemi. Premendo il tasto F1 (o quello che il BIOS ti invita a usare per proseguire) i parametri dell'hard disk sono nuovamente riconosciuti in modo automatico e tutto funziona correttamente, a parte la data dell'orologio e le eventuali ottimizzazioni sulla frequenza della CPU e delle memorie. Se invece avevi forzato in modo manuale i parametri di geometria del disco, devi reinserirli esattamente allo stesso modo per evitare perdite di dati. Inserendo parametri diversi o accettando acriticamente quelli proposti dal riconoscimento automatico potresti rischiare di avviare il sistema operativo con delle impostazioni errate. Questo infatti richiama il comando Scandisk che potrebbe cancellare molti file e cartelle prima di accorgersi dell'errore.

Quando la pila del computer si esaurisce oppure quando la togli per cambiarla, corri il rischio di perdere i dati anche per un altro motivo. Una volta cambiata la pila infatti il BIOS ricarica i parametri di lavoro predefiniti: se sono troppo "aggressivi" per il tipo di memoria RAM installato, potrebbe verificarsi una corruzione dei dati in RAM che facilmente determina la corruzione della tabella principale delle directory del disco, e quindi di tutti i dati al suo interno.

Per evitare questo rischio devi prendere nota dei parametri di lavoro del chipset e delle frequenze corrispondenti entrando nel setup del BIOS prima di sostituire la pila. Dopo averla cambiata rientra nei setup del BIOS, ricarica i valori predefiniti (**default**) e modificali per riportarli al valore che ti eri appuntato. ■

PER VINCERE IL CARICABATTERIE, BASTA FARCI UNA BELLA DOMANDA

Ogni 15 giorni, la domanda tecnica più interessante viene premiata con Globe Trotter Pocket di Uniross. Un caricabatterie dalle dimensioni ridotte (85x40x33 mm) che pesa solo 70 grammi, ideale per chi viaggia spesso.

Il Globe Trotter Pocket potrebbe essere vostro semplicemente inviando una lettera con un quesito tecnico; la redazione selezionerà il più interessante che verrà premiato!

UNiROSS The rechargeable specialists

Per vincere basta spedire la vostra domanda al seguente indirizzo lettere.computeridea@vnu.it oppure inviare un fax al numero 02/66034225 o, ancora, spedire in busta chiusa all'indirizzo: Computer Idea VNU Business Publications Italia - via Gorki, 69 - 20092 Cinisello Balsamo (MI).

Possiamo farcela!

Avete un problema con il vostro computer o non riuscite a far funzionare correttamente un programma?

SCRIVETE VIA E-MAIL A: lettere.computeridea@vnu.it, oppure, via fax, al numero 02/66034225 o, ancora, per posta ordinaria, alla redazione di Computer Idea VNU Business Publications Italia, Via Gorki 69, 20092 Cinisello Balsamo, Milano.

Per motivi tecnici non possiamo rispondere privatamente (né via e-mail, né telefonicamente) ai quesiti pervenutici: le risposte vengono fornite solamente tramite pubblicazione sulle pagine della rivista e sul nostro sito Web **www.computer-idea.it**.

CI_177_056.ps 31-10-2006 16:55 Pagina 56

Scatti da... manuale

Le fotocamere digitali vengono usate quasi sempre in modalità automatica. Ma per ottenere delle foto davvero "personali", a volte bisogna spegnere gli automatismi. E allora, emerge il vero fotografo!

di Renzo Zonin

I produttori di fotocamere si sono dati un gran daffare, negli ultimi decenni, per far sì che scattare una fotografia fosse una cosa davvero semplice e alla portata di tutti. Non per niente Kodak, un nome storico del settore, ha sempre avuto come motto "Voi fate clic, al resto pensiamo noi". Le fotocamere digitali sono davvero molto vicine a questo obiettivo: "scattare senza pensare". Dopo tutto, incorporano un computer in grado di prendere molte decisioni al vostro posto. Nel momento in cui premete il pulsante di scatto, il processore della macchina si mette instantaneamente all'opera, misurando la luce che arriva sul sensore (tramite un circuito chiamato **esposimetro**), regolando la messa a fuoco e cercando di capire se il soggetto è fermo o in movimento. In base a queste informazioni, il computer di bordo determina i parametri fondamentali di esposizione, ovvero decide quanta luce dovrà arrivare al sensore e per quanto tempo. Naturalmente, più sofisticati sono i metodi di misura e valutazione adottati dal processore di bordo, e più sarà perfetta l'esposizione della fotografia. Almeno in teoria. Già, perché la cosa non è sempre vera. Per capire perché, bisogna fare un passo indietro e comprendere come funziona la fotocamera.

CI_177_057.ps 31-10-2006 16:55 Pagina 57

Valori di coppia

Tutto sommato, scattare una foto vuol dire far arrivare della luce su una superficie in grado di fissarla o di ricordarla in qualche modo; che questa superficie sia una pellicola di materiale chimico fotosensibile, o un sensore capace di misurare e trasmettere i valori di luce che lo colpiscono, le cose in realtà non cambiano. Pellicola o sensore che sia, esso avrà bisogno di ricevere una determinata quantità di luce per poter "memorizzare" la scena che si trova davanti. Un po' come il nostro occhio, che non vede bene sia al buio, sia con il sole troppo forte. Per regolare la quantità di luce che arriva sul sensore, si può procedere in due modi: far entrare molta luce in poco tempo, o poca luce per volta per un tempo più lungo. In un certo senso, è come riempire un secchio d'acqua usando un rubinetto: si può aprire completamente il rubinetto per pochi secondi, o aprirlo parzialmente per un tempo più lungo. Nel caso della fotocamera, il rubinetto è rappresentato dal **diaframma**, un anello di lamelle poste nell'obiettivo, che aprendosi o chiudendosi progressivamente allargano o riducono il foro di entrata della luce, lasciandone passare di più o di meno. L'azione di apertura e chiusura del rubinetto, che inizia e termina il flusso della luce, è svolta dall'otturatore, un meccanismo di foggia variabile (spesso costituito da una tendina mobile) che sta davanti al sensore e capace di "aprire" e richiudere il percorso della luce in tempi brevissimi - anche inferiori al millesimo di secondo, se necessario. Ora, se nel caso del secchio riempire più o meno velocemente, o aprire più o meno il rubinetto porta all'identico risultato, nella fotografia non è così. Se si decide di aprire poco il diaframma, facendo passare la luce a poco a poco, ci vorrà più tempo per far arrivare sul sensore la quantità necessaria; ma se nel frattempo il nostro soggetto si sposta, otterremo una foto "mossa", perché lo stesso punto del soggetto è stato registrato su più zone diverse del sensore. A questo punto si potrebbe pensare che, visto che lo scopo di solito è di avere una foto nitida, sia meglio sempre aprire al massimo il diaframma, per fare passare la quantità di luce necessaria nel più breve tempo possibile.
Invece, c'è una controindicazione: mano a mano che si apre il diaframma, aumentando la luce che passa nell'unità di tempo, nella fotografia si riduce sempre di più la profondità di campo, ovvero la zona che appare a fuoco davanti e dietro al soggetto. In sintesi: più apro il diaframma, più posso accorciare il tempo di esposizione, ma la zona a fuoco sarà sempre più corta, fino ad arrivare a pochi centimetri davanti e dietro al soggetto su cui ho regolato la messa a fuoco. Dato che la quantità di luce che serve è grosso modo costante, la conclusione è che tempo di esposizione e valore di diaframma... viaggiano in coppia. Una volta stabilita la coppia base per esporre correttamente con una data luce, l'esposizione rimarrà corretta se, per ogni aumento del diaframma, viene ridotto il tempo, e viceversa.
A proposito, se vi siete mai chiesti come mai i valori di diaframma abbiano quella strana progressione, è proprio perché a ogni valore in più o in meno si raddoppia o dimezza la quantità di luce che passa; e visto che i tempi sono anch'essi in proporzione, un valore in più di diaframma e uno in meno di tempo di scatto equivalgono al doppio di luce per metà tempo (tenete conto che i diaframmi più aperti hanno i numeri più bassi).

▲ *L'otturatore è un vero e proprio interruttore: si apre e si chiude in tempi che vanno da alcuni secondi a pochi millesimi di secondo, permettendo alla luce di arrivare al sensore*

◀ *Il diaframma è un dispositivo a lamelle posto sul cammino della luce, fra l'obiettivo e il sensore. Può aprirsi e chiudersi gradualmente, facendo passare più o meno luce nell'unità di tempo*

Gli automatismi "imperfetti"

Se avete usato una fotocamera digitale amatoriale, avrete quasi sicuramente fatto ricorso alla modalità di funzionamento "Scene", in cui comunicate alla fotocamera che tipo di soggetto state fotografando, e la macchina automaticamente sceglie le impostazioni più corrette per l'occasione. Il fatto è che la macchina può misurare la luce che arriva sul sensore, può regolare la messa a fuoco, ma non può capire da sola se per il vostro soggetto è meglio privilegiare uno scatto veloce o una grande profondità di campo. Quando, tramite la modalità Scene, comunicate alla macchina cosa state fotografando, in pratica dite al computer di bordo come regolarsi. Se scegliete "Sport", per esempio, la macchina saprà che il soggetto è quasi sicuramente in movimento veloce, quindi cercherà di tenere il tempo di scatto corto per evitare il mosso, aprendo il diaframma e magari facendo scattare il flash. Se scegliete "Paesaggio", la fotocamera userà il diaframma più chiuso possibile, per far sì che tutta

Glossario

Diaframma Anello di lamelle mobili poste nell'obiettivo allo scopo di regolare il diametro del foro di passaggio della luce.

Esposimetro Circuito della fotocamera che misura l'intensità della luce che arriva al sensore.

f: La lettera "f:" in fotografia indica la misura dell'apertura del diaframma. Più precisamente, il valore f: è il rapporto fra la lunghezza focale dell'obiettivo e il diametro del diaframma aperto. Questa misura viene usata perché universale: su qualsiasi obiettivo, un determinato valore f: indica il passaggio della stessa quantità di luce.

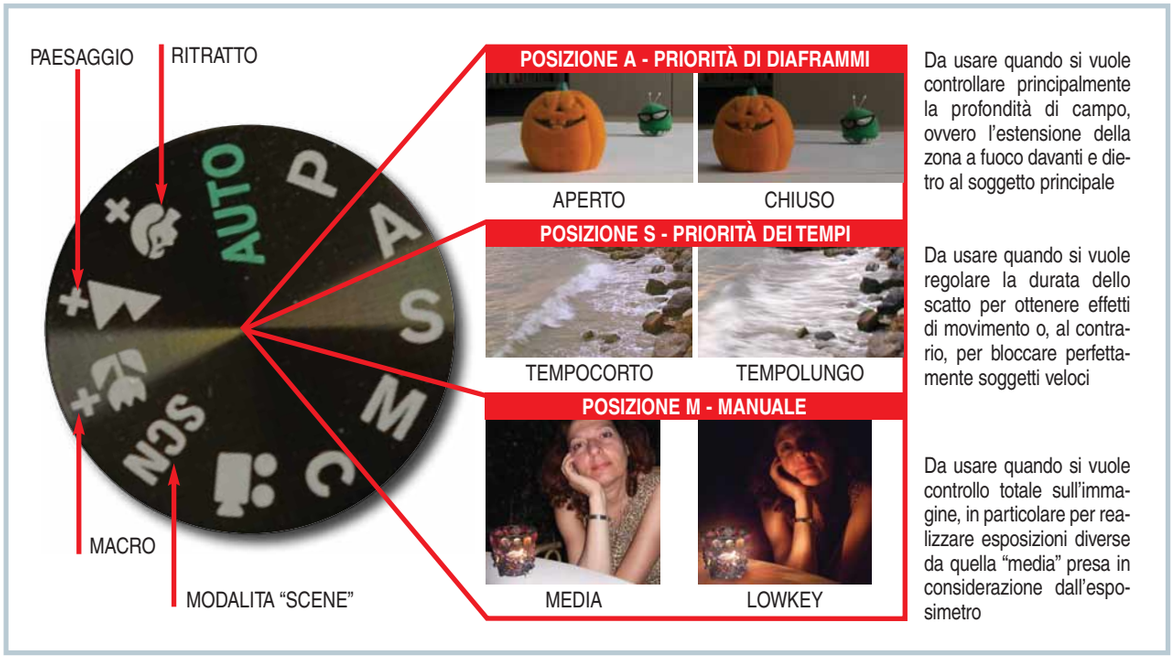
Grigio medio Colore grigio con densità del 18%, preso come riferimento dagli esposimetri delle fotocamere per determinare la corretta esposizione della maggior parte dei soggetti.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

Tempo, diaframma e...

Molte fotocamere mettono a disposizione anche altre possibilità di regolazione manuale. Fra le più interessanti, la messa a fuoco, che consente di stabilire con esattezza quale sarà il punto più nitido della fotografia (o meglio il piano più nitido, dato che in pratica tutti gli oggetti che si trovano alla stessa distanza saranno a fuoco nello stesso modo). Chi vuole realizzare effetti creativi troverà interessante anche la possibilità di variare il bilanciamento del bianco, in pratica di rendere la scena "più calda" o "più fredda", dandole toni più rossastri o più bluastri. Questo permette per esempio di simulare la luce calda di un tramonto anche scattando alle due di pomeriggio. Qualche giochino infine si può fare ritoccando le regolazioni relative all'intensità dei colori. Tuttavia, gli interventi di questi ultimi due tipi sono sconsigliati in fase di ripresa. È preferibile scattare normalmente, ma usando (se la fotocamera lo prevede) il formato **RAW**, per poi regolare i parametri con il programma di conversione RAW fornito con la fotocamera.

CI_177_058.ps 31-10-2006 16:57 Pagina 58



l'immagine sia a fuoco, dagli alberi in primo piano alle montagne sullo sfondo, e ovviamente aumenterà - anche molto - il tempo di esposizione (in questo caso vi consigliamo di usare un treppiede se non volete una foto mossa). Tuttavia, anche la modalità Scene ha dei limiti.
Le impostazioni di base potrebbero non piacervi, o il vostro scopo potrebbe essere più creativo. Per esempio, il programma sport non permette di realizzare il "panning", ovvero una foto in cui lo sfondo è mosso ma il soggetto è nitido (si usa molto per le corse di auto e moto); e il programma "ritratto" potrebbe prevedere l'uso obbligatorio del flash, che magari non vi piace. Senza contare che i programmi sono basati sul principio dell'esposizione "corretta", che nei fatti significa "Media". Per esempio, se si scatta una foto di un luogo buio, il programma cercherà di far entrare luce sufficiente per rischiararlo, quando invece al fotografo piaceva proprio l'atmosfera cupa. E se si fotografa un bel ghiacciaio, ci sono buone probabilità che il solerte computer di bordo abbassi la luminosità della scena trasformando il colore della neve da bianco abbagliante a un triste "**grigio medio**". Insomma, i programmi sono comodi, fino a che ci vanno bene i risultati "standard".
Ma se si vuole creare qualcosa di originale, bisogna spegnere il cervello della macchina e usare il proprio. Come diceva il saggio Yoda in Guerre Stellari: "Usa la Forza, Luke".

Decidere le priorità

Le fotocamere più sofisticate, oltre delle modalità di funzionamento Automatico e Scene, dispongono di alcune modalità cosiddette manuali. Sulla maggior parte delle fotocamere esse sono indicate, sulla rotellina di selezione del modo di funzionamento, con le lettere M, A e S, che corrispondono alle modalità Manuale, "Priorità dei diaframmi" (A come Aperture, ovvero diaframma) e "Priorità dei tempi" (S come Shutter, **otturatore**).
In modalità Manuale, il fotografo sceglie liberamente tempo e diaframma, magari facendosi aiutare dall'esposimetro della fotocamera, che in tempo reale gli indica se la quantità di luce che arriva al sensore è sufficiente, eccessiva o scarsa.
Nella modalità a priorità dei tempi, il fotografo imposta il tempo di scatto, e la macchina sceglie automaticamente il diaframma più adatto a ottenere l'esposizione corretta. Nella modalità a priorità dei diaframmi, al contrario, il fotografo imposta l'apertura e la macchina sceglie il tempo di scatto. La modalità manuale ovviamente è usata soprattutto dai fotoamatori più esperti, che sanno bene cosa vogliono e come ottenerlo. E tutto sommato, pur essendo la modalità che lascia la massima libertà, è forse la meno immediata nell'uso fra le tre modalità manuali.
Molto più approcciabili le due modalità a priorità di tempi e diaframmi, perché consentono di arrivare facilmente a produrre ottimi scatti, molto più aderenti alla visione del fotografo di quelli che potrebbe produrre il computer di bordo. Se si opta per questa modalità di funzionamento, la prima cosa da fare è scegliere se dare la priorità ai tempi o ai diaframmi. I sacri testi dicono che la scelta si opera in base al soggetto. Ma la verità è che si sceglie in base a ciò che si vuole ottenere dalla foto. Volete cristallizzare un movimento, oppure rendere visibile lo scroscio dell'acqua, o mostrare la velocità di un'auto da corsa? Sono cose che richiedono un controllo manuale del tempo di scatto. Quindi la fotocamera va impostata sulla priorità dei tempi. Volete mostrare un paesaggio da cartolina, scattare un ritratto con lo sfondo completamente sfocato, isolare una persona dalla folla che la circonda? Allora dovete agire sulla profondità di campo, e la modalità da impostare sarà la priorità dei diaframmi. Volete realizzare una foto di un ambiente buio, in cui l'unica cosa che risalta è una lama di luce che colpisce un dettaglio, lasciando inesorabilmente al buio il resto della scena? Alt! Qui le modalità "a priorità" non vanno bene. Anch'esse, infatti, si basano sul concetto di esposizione media, che tende a ottenere appunto una scena mediamente illuminata, supponendo che questo sia ciò che l'occhio si aspetta. Ma se invece la scena deve rimanere quasi tutta buia, o al contrario quasi tutta bianca (in questo caso di parla di effetto "low key/high key", o foto "in chiave bassa/alta"), non potete più basarvi su ciò che dice l'esposimetro, e dovete decidere in autonomia sia il tempo sia il diaframma. In questi casi, solo saper padroneggiare la modalità manuale vi consentirà di portare a casa uno scatto... da manuale, appunto!

Glossario

Otturatore Sistema meccanico o elettronico che si interpone fra obiettivo e sensore e che con la sua apertura permette alla luce di raggiungere quest'ultimo.

Prosumer Categoria di fotocamere con obiettivo integrato, capaci di prestazioni qualitative vicine a quelle delle macchine professionali, ma destinate a un pubblico amatoriale.

RAW Formato di memorizzazione adottato sulle fotocamere sofisticate, consente di salvare interamente i dati registrati dal sensore per poter intervenire sulla foto con maggiore libertà e precisione in seguito, usando il computer e un apposito programma di visualizzazione.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

CI_177_059.ps 31-10-2006 16:59 Pagina 59

Passo a passo

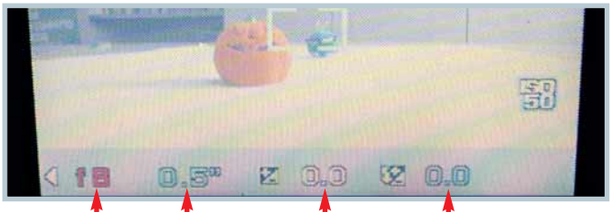
PRIORITÀ DI DIAFRAMMA

Decidete... chi va "a fuoco"!

Ecco come procedere per eseguire uno scatto nella modalità a priorità di diaframmi, usando una fotocamera "**prosumer**" - in questo caso una Kodak EasyShare P880. Lo scopo è di fare una foto a due soggetti posti a distanze diverse, mantenendoli entrambi a fuoco.

1 Per prima cosa, bisogna individuare la manopola che seleziona la modalità di funzionamento. Di solito si trova nella parte superiore della fotocamera, e quasi sempre sarà impostata su "Auto". Per passare alla modalità a priorità dei diaframmi, bisogna girarla sulla posizione "A" (Aperture).

2 Ora si deve inquadrare normalmente il soggetto, scegliendo la zona dove mettere a fuoco, ovvero il punto d'interesse principale della foto. Dallo schermo della macchina non sempre si comprende subito quanta parte dell'immagine sia a fuoco, quindi potrebbe essere necessario qualche scatto di prova.



TEMPO DI ESPOSIZIONE
STARATURA INTENZIONALE DEL FLASH
DIAFRAMMA
STARATURA INTENZIONALE DELL'ESPOSIZIONE

3 Nella parte bassa del display appariranno i valori selezionati per lo scatto: da sinistra, il diaframma, il tempo di esposizione, la staratura intenzionale dell'esposizione (che agisce variando il tempo di esposizione rispetto a quanto deciso dalla macchina) e la staratura intenzionale del flash (che provvede ad aumentare o diminuire l'intensità del lampo secondo le necessità del fotografo).

4 A questo punto, bisogna agire sulla rotellina di selezione per scegliere il parametro da alterare (in questo caso le possibilità sono diaframma, staratura del tempo e staratura del flash).
Una volta selezionato il diaframma, bisogna premere il pulsante Set e la rotellina consentirà di scegliere il valore preferito. Questa fotocamera dispone di diaframmi da f2,8 (aperto) a f8 (chiuso).

5 Fate uno scatto di prova usando il valore più stretto (se volete grande profondità di campo).
Se il tempo di scatto risultasse eccessivo, usate un treppiedi o, nell'impossibilità, aprite il diaframma di un valore, ricordando però che in questo modo perdete profondità di campo. Procedete per tentativi fino a trovare la combinazione migliore.

6 Se volete usare anche il flash, fate un altro scatto di prova e se il lampo fosse eccessivo, abbassatene l'intensità con la solita rotellina (girare per selezionare il parametro sullo schermo, premere "set" e girare per alterare il valore). Con un paio di tentativi dovreste riuscire ad arrivare al risultato desiderato.

CI_177_060.ps 31-10-2006 17:06 Pagina 60

Chi offre di

Alla scoperta degli "altri" siti di aste. Vi spieghiamo quali sono, come funzionano e se sono davvero un'alternativa a eBay.

di Lorenzo Cavalca

Aste in Rete fa rima con eBay. Il noto portale è il più diffuso sistema on-line di vendite all'incanto tra privati. Nonostante le polemiche suscitate dall'aumento delle tariffe, eBay rimane senza dubbio il sito di aste più utilizzato in Italia e nel mondo, ma non è l'unico. Esistono altri portali che si propongono come luogo di incontro tra utenti che vogliono vendere o acquistare oggetti. Alcuni fanno parte di un network internazionale, come Delcampe, altri sono attivi solo nel nostro paese. Sono affidabili? Costituiscono una reale alternativa a eBay? Per rispondere a queste domande occorre scoprire come funzionano e quali sono i servizi offerti.

Delcampe, il sito del collezionismo

Si tratta di un servizio d'aste sui generis, perché è specializzato nella compravendita di oggetti da collezione. In questo Delcampe (**www.delcampe.it**), fondato dal francese Sebastienne Delcampe, si differenzia nettamente da eBay. Il portale vanta un rigido sistema di controllo per evitare che vengano messi all'asta prodotti che non possono essere venduti per scelta del portale e per legge. È così vietata la vendita di beni rubati, o di oggetti che incitino all'odio o alla violenza. Per verificare che le transazioni avvengano nel rispetto di queste condizioni Delcampe ha arruolato alcuni membri "esperti", chiamati "moderatori" perché effettuino un'attività di controllo sugli oggetti. Come avviene su eBay le tipologie di vendita consentite da questo portale sono l'asta, l'asta con prezzo di riserva e la vendita a prezzo fisso. La prima tipologia prevede un prezzo di partenza in base al quale gli utenti piazzano le proprie offerte. La seconda modalità (asta con prezzo di riserva) è sempre un'offerta all'incanto per la quale però il venditore ha previsto un prezzo minimo solo raggiunto il quale accetta di vendere. La vendita a prezzo fisso invece è la classica offerta di un bene a prezzo fisso. Naturalmente a disposizione degli utenti c'è un servizio assistenza al quale rivolgersi nel caso di transazioni non andate a buon fine. Per attivarlo basta fare clic sul pulsante "Gestore delle controversie" presente nel proprio **account**. Parte così una procedura per trovare una soluzione accettabile per entrambe le parti. Nel caso che un utente non

CI_177_061.ps 31-10-2006 17:06 Pagina 61

più?

si riveli "collaborativo" , Delcampe potrà decidere varie forme di sanzione dal mero ammonimento alla sospensione dell'account. Per quanto riguarda i costi, l'iscrizione al servizio è gratuita. Non sono previste neppure gabelle sulle inserzioni. L'unica commissione è calcolata sul totale delle vendite effettuate in un mese. Sono previsti diversi scaglioni per i dettagli (vedi la tabella a pag. 62). Per gli utenti che hanno abilitato l'opzione Club+ con i profili Silver o Gold è previsto anche un indennizzo in caso di frode. Club+ è il nome che Delcampe ha assegnato ai suoi servizi avanzati. Si tratta di funzioni aggiuntive, attivabili a discrezione dell'utente e che sono articolate in vari profili: da quello gratuito, che prevede, per esempio, l'aggiornamento sui prezzi di vendita di alcune categorie di beni, a quelli a pagamento che con canoni di 12, 24 o 48 euro (chiamati appunto profili Bronzo, Silver e Gold) danno accesso a funzionalità più specifiche come la possibilità di pubblicizzare il proprio "negozio" inserendolo in una speciale classifica presente nella pagina iniziale.

SuQui e le aste gratuite

È un sito (***www.suqui.it***) di aste generalista in cui i prodotti sono divisi in 21 categorie merceologiche. Le modalità di vendita previste sono quelle tradizionali, asta, vendita diretta e asta con prezzo di riserva, ma anche quelle un po' più originali quali "Vendita multipla" e "l'annuncio": l'opportunità, offerta a chi non ha trovato il bene che interessa, di inserirne il relativo annuncio nella sezione "SuQui Cerco" per solleticare l'interesse sul bene da parte degli altri utenti. Il sito è a oggi in fase di test. Questo significa che non vi sono commissioni a carico dei venditori, né dei compratori. È però presente una sorta di simulatore di pagamento che permette agli utenti, da una parte di familiarizzare con una piattaforma a pagamento e, dall'altra, di usufruire di tutte le funzionalità mantenendo però il servizio, completamente gratuito. Nella procedura di iscrizione al servizio, SuQui richiede la comunicazione dell'indirizzo e del codice fiscale per assicurare la correttezza delle transazioni e la veridicità dei dati forniti dagli utenti che sono inoltre stimolati a richiedere l'attestato di **utente verificato** di **PayPal**. È questa l'unica opzione a pagamento. Per diventare utente verificato occorre inviare 3 euro a PayPal (ma non a SuQui) che provvederà a rimborsare la cifra nell'estratto conto successivo al pagamento. L'utente verificato, in poche parole, è quello di PayPal che ha aggiunto e collegato al servizio una carta di credito e le altre informazioni a questa legate come indirizzo di residenza e nome del titolare. Il grado di affidabilità e di esperienza degli utenti è anche su SuQui calcolato attraverso il giudizio di **feedback**. Nel caso di transazioni problematiche, relative per esempio a un oggetto aggiudicato ma non pagato, acquistato ma non spedito, o non conforme alla descrizione, il servizio assistenza del portale prevede l'apertura di una sorta di procedura in cui le parti tentano di arrivare a una composizione pacifica della controversia. Nel caso in cui non si raggiunga un accordo SuQui interviene direttamente, valuta il problema e ammonisce una delle due parti in causa. Dopo tre ammonimenti però l'account viene sospeso. È bene ricordare che il sito non permette la restituzione di soldi pagati dagli acquirenti ai venditori in caso di beni non conformi alla descrizione o mai spediti. Per quanto riguarda le altre caratteristiche di SuQui, segnaliamo le funzioni di personalizzazione, particolarmente articolate: è possibile configurare il comando di "Rivendi automatico" dell'oggetto posto all'asta per 5 volte nel caso che risulti invenduto e c'è un'area chat all'interno

Le aste giudiziarie on-line

AsteGiudiziarie (***www.astegiudiziarie.it***) è un sito particolare. All'interno trovate tutte le informazioni relative alle vendite all'incanto di immobili organizzate presso 130 Tribunali italiani o delegate agli studi notarili. Un motore di ricerca interno permette di scandagliare il database del sito elencando le offerte all'asta per provincia, tribunale, fascia di prezzo e tipologia. Per ciascun immobile è indicato il prezzo di partenza, la data d'inizio per l'incanto. È disponibile anche un file PDF da scaricare relativo alla perizia planimetrica dell'immobile. È bene ricordare che il servizio offerto dal sito è informativo e non permette di gestire l'asta on-line né di effettuare rialzi. Gli incanti pubblici sono rigidamente regolamentati. Per parteciparvi occorre presentare l'apposita domanda in carta da bollo ed effettuare un deposito relativo a spese e cauzione. Un'altra sezione del sito è dedicata anche alle vendite mobiliare di auto, componentistica, ricambi, titoli, natanti arredi e pietre preziose.

▲ *Aste immobiliari? Indirizzate il vostro browser su* ***www.astegiudiziarie.it***

Glossario

Account Termine inglese che identifica sia l'abbonamento a un servizio on-line sia le relative pagine personalizzate all'interno del sito che eroga il servizio.

Feedback Significa "reazione", ma nei siti di aste in Rete indica il giudizio espresso al termine di una transazione da un utente nei confronti di un altro.

Multiplo dell'incremento Sistema per il calcolo degli aumenti dei rialzi nelle aste in base al quale l'incremento minimo del prezzo è deciso dal venditore e comunicato agli interessati.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

CI_177_062.ps 31-10-2006 17:06 Pagina 62

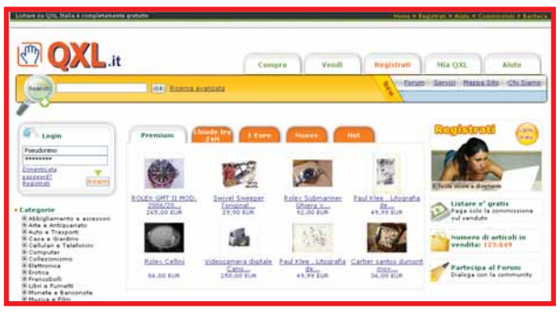
	Tipologia prodotti in vendita	Tipologie di inserzioni	Commissioni per il venditore	Modalità di pagamento consentite
www.asteinrete.com	Generica e divisa in 31 categorie merceologiche	Asta, vendita a prezzo fisso, asta con prezzo di riserva	1 credito (pari a 0,25 euro) per inserimento di oggetti, opzione "Compra subito", titoli in neretto, idea regalo; 2 crediti. Per inserimento icona/immagine; 4 crediti per oggetto in vetrina; per gli oggetti venduti: 2 crediti fino a 50 euro; 5 crediti fino a 100 euro; 10 crediti fino a 200 euro; 15 crediti fino a 300 euro; 20 crediti fino a 400 euro; 25 crediti fino a 500 crediti; 30 crediti fino a 999,999 euro	PayPal, Bonifico Bancario, Postepay, Vaglia Postale, Western Union
www.delcampe.it	Solo collezionismo attraverso 8 categorie merceologiche	Asta, vendita a prezzo fisso, asta con prezzo di riserva	Quota sul totale delle vendite mensili: da 0,01 a 249,99 euro / mese: 4%; da 250a 999,99 euro / mese: 3,5 %; da 1.000 a 2499,99 euro / mese: 3%; da 2.500 a 4.999,99 euro / mese: 2,5 %; oltre 5.000 euro / mese: 2%	Bonifico bancario; carta di credito; invio di assegno bancario; invio di denaro contante (dove consentito); Moneybookers; Paypal; portafoglio elettronico Delcampe; vaglia internazionale; vaglia postale
www.prezzishock.it	Generica e divisa in 31 categorie merceologiche	Asta, vendita diretta, asta privata, richiesta di acquisto	Nessuna	Bonifico bancario, invio di denaro contante, PayPal PostePay (e ricarivabili), vaglia postale
www.suqui.it	Generica e divisa in 21 categorie merceologiche	Asta, vendita diretta asta con prezzo di riserva; vendita multipla di più oggetti; annuncio di ricerca prodotto	Nessuna	Assegno bancario; bonifico bancario; contanti; conto corrente Postale; in contrassegno; Paypal (e ricariche varie); vaglia postale

Tutti i servizi vietano la vendita di materiale contraffatto, copie non autorizzate e di prodotti rubati. Per conoscere i dettagli visitate i link relativi alle "condizioni di utilizzo del servizio". Fonte Computer Idea

della quale gli utenti possono scambiarsi informazioni o accordarsi sulle modalità di spedizione del bene oggetto della transazione. Anche le modalità di pagamento consentite sono molto diversificate (vedi tabella).

PrezziShock, l'asta facile e veloce

Si tratta di un portale (***www.prezzishock.it***) in cui è consentita la vendita di qualsiasi prodotto (nei limiti delle clausole stabilite nelle condizione di utilizzo del servizio) e che come SuQui, non prevede commissioni né sul prezzo finale dei beni venduti né per l'incanto degli oggetti. Nella sezione Gratis presente nella pagina iniziale viene appunto specificato che tutti i servizi offerti da PrezziShock sono gratuiti. Tra le opzioni di personalizzazione spicca "About Me": è la possibilità concessa agli utenti di crearsi una pagina Web, attraverso una procedura automatizzata, per inserire le descrizioni dei prodotti in vendita e creare così un "negozio" virtuale. Come consueto per tutti i portali di aste, PrezziShock prevede poi un sistema di valutazione degli utenti attraverso lo scambio di feedback e un servizio per risolvere le controversie. Nel caso di compravendite non andate a buon fine si può attivare una procedura ad hoc, chiamata "Denuncia Abusi", e richiedere l'intervento dell'assistenza che analizzerà la questione e agirà di conseguenza. PrezziShock può procedere alla sospensione dal servizio o all'annullamento dell'asta nel caso in cui un utente violi le regole del sito, metta in vendita un oggetto vietato, falsifichi i dati personali richiesti per l'iscrizione, o non termini la transazione con altri utenti.



▲ *Un grande network alle spalle, una piattaforma per vendere qualsiasi tipo di prodotto. Qxl (**www.qxl.it**) aveva tutto per essere un'alternativa a eBay. Sì, "aveva", perché la filiale italiana di Qxl ha chiuso i battenti a novembre*

AsteInRete, il rispetto è tutto

Si tratta di uno storico portale (***www.asteinrete.it***), on-line dal lontano 1999. Il sito prevede un sistema di vendita basato sui "crediti" (un credito è pari a 0,25 euro) a carico dei venditori. I costi sono fissi e calcolati sul prezzo finale dell'oggetto aggiudicato. In più sono previsti costi ulteriori relativi all'inserimento di un bene in asta (opzione oggi in promozione gratuita) e nel caso che si desideri utilizzare una serie di servizi secondari come l'inserimento di un'immagine. A fronte di questi costi, il sito però offre una serie di garanzie in termini di sicurezza delle transazioni, che non sono riscontrabili nei concorrenti. Innanzitutto durante la procedura di iscrizione al servizio occorre fornire in maniera corretta le proprie informazioni personali (nome, indirizzo, CAP eccetera). Attenzione, perché l'inserimento di dati anagrafici non veritieri comporta non solo la cancellazione dell'account, ma anche l'inserimento dell'indirizzo di posta nella lista nera degli utenti non accettati. Questo portale punisce senza pietà gli utenti che sgarrano. AsteInRete minaccia di citare in giudizio per danni l'utente che, vinta un'asta o comprato direttamente un oggetto, non paghi o prenda contatto con il venditore entro una settimana! Non solo, sospenderà anche l'account all'utente "distratto". Nei casi in cui un venditore si riveli inaffidabile, non consegnando un oggetto dopo il dovuto pagamento, il portale si impegna a comunicare al compratore i dati anagrafici con cui il venditore si è registrato al servizio, in modo che l'utente danneggiato possa utilizzare ogni strumento legale per recuperare quanto pagato. AsteInRete provvederà naturalmente a sospendere l'abbonamento del venditore truffaldino. Come se non bastasse il sito ha predisposto una politica rigida nell'attribuzione dei feedback. Come vale per i servizi concorrenti l'inserimento di un feedback negativo deve essere giustificato, ma AsteInRete va un po' più in là: l'attribuzione di un giudizio negativo non motivato comporta la cancella-

CI_177_063.ps 31-10-2006 17:07 Pagina 63

	Assistenza	Varie
	Dopo 7 giorni dalla conclusione dell'asta, apertura di procedura legale per richiesta danni nei confronti del compratore non pagante. Procedura di assistenza nei confronti del compratore che non ha ancora ricevuto il bene acquistato attraverso la comunicazione dei dati del venditore che verrà sospeso fino al termine della controversia	L'inserimento di feedback senza giustificato motivo comporta la cancellazione dell'account dell'utente; rialzi basati sul multiplo dell'incremento deciso dall'utente
	Procedura di assistenza per le transazioni contestate; l'iscrizione al servizio "Club+ Gold" permette di ottenere un indennizzo in caso di frode	I membri specializzati (moderatori) aiutano a analizzare le offerte in corso e a eliminare gli oggetti non autorizzati o di dubbia provenienza
	Procedura di assistenza per transazioni contestate attraverso l'opzione "Denuncia abusi"	Opzione "scambio oggetto"
	Procedura di assistenza nel caso di controversie "per oggetto non conforme alla descrizione o non ricevuto" e "per oggetto non pagato"; la procedura termina con un ammonimento ad una delle parti. Dopo 3 ammonimenti l'account viene sospeso	Favorite le transazioni tra utenti PayPal verificati; possibilità di inserire un commento al feed back lasciato da un altro utente

zione dell'account per l'utente che lo ha inserito! Per il resto il servizio offre le stesse opzioni comuni agli altri siti di aste on-line. Un'altra curiosità è la gestione del sistema dei rialzi. Quest'ultimo è infatti organizzato sulla base del, cosiddetto, **multiplo dell'incremento**: il venditore nel momento in cui mette un bene all'asta, decide la cifra relativa al rialzo, (per esempio 0,1, 1, o 10 euro), che viene comunicata nell'annuncio dell'offerta del bene insieme ad altre informazioni (prezzo di partenza, descrizione, ecc). Se la cifra raggiunta da un prodotto all'asta è dunque 10 euro e l'incremento è fissato a 1 non sarà possibile effettuare rialzi di 0,1 o di 0,5 euro. Si tratta comunque di un sistema "intelligente" che adegua in automatico l'offerta dell'utente ignorando i valori che eccedenti il multiplo dell'incremento.

Un'alternativa a eBay?

Che giudizio trarre dopo questa panoramica? Questi siti di aste costituiscono una reale alternativa a eBay? La risposta non può essere una sola. Può essere "Sì" perché tutti questi portali hanno una struttura e delle modalità di funzionamento molto simili a eBay (chi ha detto copiate?).
Con l'eccezione di Delcampe, che si rivolge esclusivamente ai collezionisti di certe categorie di prodotti, tutti i siti analizzati articolano la loro offerta allo stesso modo. Permettono la vendita all'asta o a prezzo fisso. Adottano un sistema di feedback che consente agli utenti di scambiarsi valutazioni e conoscere la rispettiva affidabilità pregressa. Chi genera dei volumi di vendita significativi può crearsi una struttura ad hoc (il negozio) per mostrare e vendere i propri beni. Poi non si può fare a meno di notare che SuQui e PrezziShock, che offrono il loro servizio gratuitamente, sembrano avere una marcia in più. Niente solletica di più l'utente dell'utilizzare un servizio che permette di vendere e incassare del denaro senza spendere un centesimo. C'è però la ragionevole certezza che l'offerta gratuita dei due portali possa essere un'iniziativa limitata nel tempo, adottata per far conoscere il portale e far utilizzare il servizio al maggior numero possibile di naviganti e che prima o poi i due siti introdurranno i servizi a pagamento. Nel breve e lungo periodo la gratuità dell'offerta rappresenta comunque un indubbio vantaggio. La "politica" che regola l'erogazione del servizio stesso è poi la medesima in tutti i portali: tutti precisano con molta chiarezza che non sono da ritenere responsabili durante le trattative di compravendita tra gli utenti, né possono essere chiamati in causa per la qualità degli oggetti presenti sulle inserzioni, o per la correttezza delle trattative. Il loro servizio, come d'altronde quello di eBay, è solo quello di mettere a disposizione una piattaforma per scambiarsi beni. Qualche novità in più si riscontra invece dal punto di vista del controllo sulle transazioni e delle condizioni stabilite per l'utilizzo del servizio. Non che eBay non sia dotata di un sistema e di una procedura di assistenza, ma per la mole di transazioni che avvengono ogni giorno sulla nota casa d'aste e per il numero esorbitante di utenti che decidono di utilizzare il portale, capita spesso di sentirsi abbonati a sé stessi nel caso di controversie o trattative non andate a buon file. Almeno a parole, alcuni di questi servizi promettono una politica di assistenza più rigorosa di quella di eBay. Emblematico è il caso di AsteInRete che, nelle condizioni di utilizzo del servizio, arriva perfino a minacciare la presentazione di una richiesta danni all'utente se non ha pagato entro 7 giorni il bene acquistato! Lo stesso portale stabilisce l'espulsione per chi inserisce un feedback negativo senza motivo. Gli altri prevedono procedure di assistenza consuete.

Dubbi di fondo

La risposta alla domanda iniziale (un'alternativa a eBay?) potrebbe essere "forse" se si considera il fatto che non tutti questi portali prevedono un sistema di rimborso in caso di truffa come predisposto invece da eBay. Non lo prevede SuQui, né PrezziShock, né AsteInRete, ma solo, e a pagamento, Delcampe. D'altro canto il numero esiguo, almeno rispetto a eBay, di utenti che utilizzano questi siti di aste on-line può far sì che il servizio di assistenza si riveli più puntuale e efficace, ma non garantisce un livello di offerta adeguato e un numero di compratori soddisfacente. Gli utenti di eBay sono molto più numerosi. A un maggior numero di utenti corrisponde una struttura più articolata e diversificata dell'offerta. Secondo quest'ultima considerazione la risposta diventa "no" e i portali di aste analizzati non possono essere considerati un'alternativa a eBay, ma piuttosto come un'opportunità in più per vendere i propri prodotti. Certo, se gli utenti non cominciano a frequentare questi siti, è difficile che si crei un'alternativa. È un po' il caso del cane che si morde la coda...

Glossario

PayPal Servizio per inviare e ricevere pagamenti on-line di proprietà del gruppo eBay.

Prezzo di riserva Nelle aste è il prezzo, non comunicato al pubblico, al di sotto del quale il venditore si rifiuta di vendere l'oggetto messo all'incanto.

Utente verificato Utente di PayPal che ha dimostrato la titolarità della carta di credito abbinata al servizio.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

CI_177_064.ps 31-10-2006 17:09 Pagina 64

Il PC... a bordo

Siete sempre in auto e non trovate il tempo di utilizzare il vostro personal computer? Nessun problema: oramai è possibile installare ogni sorta di gadget tecnologico direttamente sul cruscotto della vostra fuoriserie!

di Flavio Muci

Il mondo degli automobilisti si divide in due grandi categorie: quelli che utilizzano la propria auto esclusivamente per viaggiare "da un punto A a un punto B", e quelli che dedicano buona parte dei loro fine settimana a lucidare, ammodernare e modificare l'assetto del veicolo. Inutile specificare che chi vede nell'auto semplicemente un mezzo di trasporto non sarà molto entusiasta nello scoprire che il mondo dei computer sta lentamente, ma inesorabilmente, colonizzando anche quello dei motori. Al contrario, la seconda categoria di persone probabilmente è già a conoscenza del fenomeno del "car computing" (detto anche "**carputer**", dalla contrazione delle parole "car" e "computer"): si tratta dell'installazione di un computer, o di sue periferiche, all'interno dell'abitacolo dell'automobile. Si va dal sistema home theater al navigatore satellitare, allo stereo che supporta gli MP3. Eppure, a ben vedere, l'informatica è entrata nelle automobili già da tempo, a volte anche a nostra insaputa (l'aspetto delle auto è sempre lo stesso, a parte qualche spia in più). I nuovi modelli di auto infatti sono un

CI_177_065.ps 31-10-2006 17:10 Pagina 65

ibrido di meccanica ed elettronica: integrano diversi sistemi informatici, per migliorare le prestazioni su strada e la sicurezza dei passeggeri. Il matrimonio tra automobilista e informatica è ancora più palese quando l'abitacolo ospita un navigatore satellitare GPS (con tanto di coloratissimo schermo a cristalli liquidi), o una modernissima autoradio MP3 (magari dal look hi-tech), oppure in quei casi, sempre più frequenti, in cui si esce dal concessionario con l'abitacolo già dotato della "copertura radio" Bluetooth. La conclusione di questo percorso, ovviamente, è la completa integrazione tra computer e automobile: montare un vero e proprio PC sull'auto, rendendone l'utilizzo semplice e immediato anche per il conducente. Se fino a un paio d'anni fa questo obiettivo pareva lontano, il diffondersi di nuovi accessori e componenti ha reso il car computing accessibile a una larga fetta di pubblico.

Cosa me ne faccio?

La domanda appare lecita: a cosa serve un computer montato sull'automobile? Quando l'auto è in moto, il guidatore deve pensare alla strada e non ha il tempo di utilizzare una tastiera o leggere le e-mail. Beh, esistono molti modi per sfruttare le nuove tecnologie senza a rischiare la propria pelle (e quella degli altri). Per esempio, si può ascoltare della musica digitale, magari in formato MP3. Non serve disporre degli ultimi modelli di autoradio, che leggono i CD-ROM dove sono salvate le tracce compresse: è sufficiente collegare il proprio lettore all'impianto stereo. Una soluzione di comodo, ma poco pratica: navigare tra le cartelle del dispositivo portatile è impensabile, mentre si guida. Meglio, quindi, dotarsi di una autoradio MP3 (vedi il riquadro "A tutto volume"): i costi stanno calando vertiginosamente (si trovano modelli anche a poche decine di euro) e l'aspetto estetico del lettore, grazie allo schermo LCD, può far impallidire qualsiasi impianto hi-fi. Gran parte del fascino del car computing, in effetti, è proprio legato al look tecnologico e avveniristico che un PC conferisce al veicolo. Spesso, infatti, il guidatore punta a stupire i passeggeri. Sono proprio questi i maggiori beneficiari dei sistemi tecnologici sull'auto: possono vedere un DVD o giocare alla PlayStation mentre si viaggia in autostrada, invece di girarsi i pollici e veder scorrere i guardrail fuori dal finestrino. Ricapitoliamo. La prima applicazione del car computing, quella più diffusa e apprezzata, è il riproduttore multimediale completo: dalla musica ai film, dai videogiochi ai cartoni animati. Anche in questo caso esistono alternative valide al PC, ma nessun sistema dedicato può battere la versatilità e la completezza di un personal computer. Il divertimento non è tutto. Un passeggero, durante un lungo viaggio, può anche lavorare: mentre il conducente sta attento alla strada e ascolta un MP3 con Winamp, il passeggero può lavorare su un documento Office. E, perché no, navigare: collegarsi alla Rete mentre si viaggia non è più un miraggio. Molti sistemi di connessione sono ormai sufficientemente diffusi ed economicamente accessibili: UMTS, GPRS, WiMax... le alternative non mancano. Oltretutto, un PC montato sull'automobile può sostituire completamente il navigatore GPS e non farlo rimpiangere minimamente. Anche in questo caso, il computer risulta molto più versatile e completo, permette aggiornamenti più immediati e semplici, e fornisce una mole di informazioni ineguagliabile. Insomma, di motivi per montare un PC all'interno dell'auto ce ne sarebbero tantissimi. Nel caso poi foste padroni di un furgoncino, sarebbero ancora di più: c'è più spazio a disposizione e, soprattutto, più passeggeri da far divertire.

▲ *Gli automobilisti più intraprendenti utilizzano qualsiasi apparecchio tecnologico in auto: in questo caso un palmare può diventare un juke-box di bordo*

All'opera

Vediamo cosa potete fare per iniziare a trasformare il vostro comune veicolo nella vettura del futuro. Il cruscotto dell'auto è uno spazio limitato ma, se sfruttato bene, può contenere ogni sorta di ammennicolo tecnologico. Chiaramente per ogni componente di un PC da auto si deve tener conto degli ingombri massimi, ma soprattutto tutto deve essere pratico da usare. Appare quindi ovvio che la parte più ingombrante del PC, il case (cioè l'involucro che contiene le varie componenti hardware), debba essere sistemato nel bagagliaio (come i caricatori CD), oppure in uno spazio ricavato sotto i sedili. In realtà esistono dei case molto piccoli, fatti appositamente per i vani presenti sulla plancia dell'auto (per esempio lo spazio per l'autoradio).

A tutto volume

Un computer ha centinaia, migliaia di funzioni. Eppure la maggior parte degli utenti lo usa prevalentemente come un riproduttore multimediale, per vedere dei video o, meglio ancora, per ascoltare gli MP3. Abbinato a un sistema stereo con **subwoofer** e casse di qualità, ecco che anche il PC di bordo garantisce una resa audio eccezionale. Un'idea potrebbe essere quella di aggiungere una scheda in grado di captare anche il segnale radio. Visitate il sito ***http://store.mp3car.com***: troverete tutto ciò che serve per inserire nel PC un ottimo stereo. Per sentire i propri MP3 non è comunque necessario montare un intero PC sull'auto. Sempre più frequentemente, le autoradio sono dotate di lettori CD in grado di leggere gli MP3 o di prese USB per riprodurre le tracce salvate su una chiavetta. Inoltre, se possedete un lettore MP3 portatile e la vostra autoradio ha una comune uscita audio, un semplice cavetto permette di collegare il lettore allo stereo. Lo trovate, per esempio, su ***www.hemp3car.it***.

▲ *La maggior parte delle autoradio in commercio, ormai, legge anche il formato MP3*

Glossario

Bluetooth Tecnologia standard per la trasmissione via radio dei dati, supportata soprattutto da periferiche portatili come telefoni cellulari, notebook, palmari, auricolari senza fili, mouse e tastiere.

Car theater Se l'home theater è l'insieme di apparecchiature multimediali per la visione di un video nel salotto di casa, il car theater è lo stesso tipo di impianto all'interno di un'automobile.

Carputer Contrazione delle parole inglesi car (macchina) e computer. Indica un PC installato nell'abitacolo dell'auto.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

CI_177_066.ps 31-10-2006 17:10 Pagina 66

Glossario

Gamepad Dispositivo elettronico di input che, contrariamente al joystick, sfrutta una serie di pulsanti. Si collega a una console di gioco o al PC. I modelli più avanzati hanno la funzione di "force feedback" (ritorno di forza) che consiste in una vibrazione del dispositivo quando, per esempio, la vettura che si sta pilotando urta contro un ostacolo, opponendo una resistenza fisica reale.

Hotspot Letteralmente, "punto caldo". Termine che deriva dalla geologia (dove indica un punto della superficie terrestre che ha mostrato attività vulcanica per un lungo periodo di tempo) e che in ambito informatico indica un sito pubblico dov'è possibile navigare in Rete tramite un collegamento wireless.

Hub Dispositivo hardware che consente di moltiplicare il numero di porte alle quali si collegano i dispositivi elettronici, oppure di ampliare il numero di computer collegati a una rete. Per esempio, esistono degli hub che consentono di collegare più dispositivi a una sola porta USB.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

▲ *Usare il mouse in auto, vista la mancanza di spazio, è quasi impossibile. In mancanza di un touch screen, l'ideale è utilizzare una trackball*

Dispositivi così piccoli, ovviamente, non possono contenere tutti i normali componenti di un PC desktop. Si rende necessario un compromesso fra miniaturizzazione e potenza. Un carputer è quindi più lento e meno potente di un PC da casa. È anche possibile adattare un notebook all'uso in auto, ma questo richiede una buona conoscenza sia della meccanica dell'auto, sia dell'elettronica del PC. Case a parte, comunque, le parti che devono necessariamente essere in vista sul cruscotto sono il monitor, un dispositivo di input (tastiera, mouse, touchscreen e via dicendo), le porte per il collegamento con delle periferiche e un buon impianto audio.
Partiamo dal monitor, il componente più importante, a livello estetico. Ovviamente, per questioni di spazio, si è costretti a utilizzare schermi molto più piccoli di quelli che si utilizzano di solito.
Ciononostante, piccoli monitor sviluppati appositamente garantiscono una visione nitida delle immagini, a dei costi piuttosto contenuti. Date un'occhiata ad alcuni siti italiani che vendono monitor specifici per le auto, con grandezza dai 7 agli 11 pollici: per esempio, su ***www.futuronlineshop.it*** e ***www.mini-itx.it*** troverete varie soluzioni, dai 280 ai 600 euro. Come detto, posizionare lo schermo nell'auto è uno dei maggiori problemi del PC per auto.
La soluzione più pratica (ed economica) consiste nell'appoggiare il piccolo schermo a un supporto come quello dei navigatori GPS.
In realtà, il vero appassionato di carputer cerca di integrare completamente lo schermo nel cruscotto. Per questo, però, bisogna ricorrere a un lungo lavoro manuale, per ricavare lo spazio nella plancia. Il risultato, effettivamente, vale il lavoro: lo schermo integrato è veramente l'oggetto più hi-tech che possiate trovare in un abitacolo. Esistono comunque altre soluzioni, più o meno fantasiose: schermi a scomparsa attivati da un motorino, schermi nascosti nei cassetti e così via.
Veniamo ora al discorso della comunicazione tra uomo e macchina (intesa come computer, stavolta!).
Come detto in precedenza, il sistema di immissione dei dati (input, in gergo) e di governo del PC, deve essere assai pratico, e sicuro per il guidatore. In tal senso risultano congeniali i video **touch screen** (schermi a sfioramento) che evitano l'utilizzo del mouse: infatti è lo standard per i modelli da montare in auto. Per quanto riguarda la tastiera, esistono moltissime periferiche miniaturizzate da attaccare all'uscita USB. Dalle tastiere senza fili in plastica semirigida che si possono ripiegare nel cruscotto, a quelle grandi meno di un cellulare per avere sempre a portata di mano tutti i tasti. Trovate molti modelli miniaturizzati sul sito ***www.ausilionline.it***.
Esistono infine dei complessi (e costosi) sistemi che permettono di trasferire i normali comandi di una tastiera sul volante dell'auto. Come avviene per i comandi dell'autoradio (volume e sintonizzatore di frequenze) su alcuni modelli di automobile.

▲ *Con un po' di fantasia e la predisposizione per il bricolage, è possibile installare nella propria auto qualsiasi componente informatico...*

A corredo del touch screen, per agevolare l'immissione dei dati, è possibile disporre delle piccole **trackball** vicino al volante, o addirittura utilizzare un programma di riconoscimento vocale (come Dragon Naturally Speaking, leggete la prova a pag.24 su questo stesso numero) in modo che il conducente possa impartire ordini al computer senza l'utilizzo delle mani. Infine, esistono degli ottimi telecomandi in grado di sostituire quasi completamente l'uso di tastiera e mouse.
Come detto, è fondamentale disporre sul cruscotto di alcune porte per collegare al PC altre periferiche. La soluzione più pratica è quella di avere due o più ingressi USB, disponibili a vista sulla plancia.
Se il PC è collocato nel bagagliaio o sotto il sedile,

Autostrade Wi-Fi

Avete un PC sull'auto ma trovate difficile connettervi via UMTS mentre siete in viaggio? Una soluzione (per ora parziale) esiste: Autostrade Italiane ha predisposto sull'Autosole (A1), e su alcuni tratti della Torino-Venezia (A4), la copertura **Wi-Fi** (senza fili) che permette di collegarsi a Internet durante il tragitto! Per usufruire del servizio, occorre semplicemente comprare un buono d'accesso nelle stazioni di servizio delle aree coperte, oppure acquistare una password di accesso sul sito ***www.linkem.com***. Il servizio è in fase di sviluppo e implementazione: nel giro di pochi anni, gli **hotspot** si troveranno ovunque e tutta la rete autostradale sarà... on-line!

CI_177_068.ps 31-10-2006 17:11 Pagina 68

Il futuro è già qui

Attualmente molti altri produttori di autoveicoli forniscono di serie, o come optional, vivavoce Bluetooth integrati con l'autoradio dell'automobile: in tal modo è possibile utilizzare il cellulare senza togliere le mani dal volante. È il caso, per esempio, della BMW Serie 1, della Jaguar XK e della Saab 9-3 ma anche di auto più economiche come la Punto Sport Blue&Me.

Bluetooth®

è possibile predisporre un **hub** USB apposito, da collegare al computer e inserire vicino ai comandi frontali dell'auto. In questo modo sarà possibile attaccare al sistema anche uno o più **gamepad**. Un'altra soluzione molto pratica è quella di utilizzare la tecnologia **Bluetooth**, per collegare al PC dei dispositivi senza fili. Ciò potrebbe rivelarsi molto utile si usa un microfono, o per il collegamento del cellulare al computer

A ciascuno il suo

Anche i Mac possono essere installati nelle auto. Sebbene non esistano prodotti Apple creati appositamente per gli abitacoli, si possono ottenere risultati più che soddisfacenti. Tanto che alcune case automobilistiche stanno progettando veicoli con Mac a bordo. Non come optional, ma di serie! Per esempio, la Mercedes CLS full optional monta un favoloso iMac con monitor da 17 pollici. Sul fronte Microsoft invece, l'attenzione è tutta dedicata ai sistemi operativi. Infatti un carputer, per le sue peculiarità di comunicazione con il conducente, necessita di strumenti sempre più semplici e immediati. Se Windows Media Center Edition è un primo passo in questa direzione (con le sue molteplici funzioni controllabili da telecomando), in futuro probabilmente i tecnici di Redmond studieranno un sistema operativo appositamente sviluppato per i computer in movimento.

La nuova frontiera del GPS

Come già detto, un carputer può sostituire in tutto e per tutto i navigatori satellitari. È sufficiente che il computer di bordo disponga di un sistema di ricezione GPS. Questi dispositivi non sono molto cari, e in alcuni casi di possono comprare (anche usati) per 70/80 euro. Esistono vari modelli fra cui scegliere ma tutti, più o meno, si equivalgono. Anche siti che vendono componenti hardware generici come ***www.bow.it*** o ***www.chl.it*** prevedono un'intera sezione del sito riservata a questi ricevitori per PC. Si tratta di sistemi molto semplici e soprattutto pratici: aggiornare il software via Internet è un'operazione immediata, e la quantità di mappe a vostra disposizione è notevole. Sfruttando l'integrazione di PC e GPS, molti ricercatori stanno studiando il modo di rendere la guida più sicura. In Cina, per esempio, è stata realizzata un'auto in grado di guidare da sola, grazie alla navigatore satellitare e a un computer che riesce a "vedere" gli ostacoli sulla strada. Il sogno del "pilota automatico" è realtà! Altri ricercatori, invece, stanno monitorando un campione di automobilisti via GPS per capire le loro abitudini di guida, e prevenire gli incidenti. Per esempio, è piuttosto semplice, se si hanno PC e GPS a bordo, attivare un sistema di allarme se si superano i limiti di velocità.

▲ *Un lettore DVD in auto dà vita a un sistema "**Car Theater**"!*

▲ *Non esistono limiti per un carputer: si possono anche ricevere le immagini di una Web cam che sorveglia la propria abitazione. Utilissimo mentre si è in vacanza...*

Prova su strada

Montare un carputer non è cosa da tutti: è un'operazione faticosa, laboriosa e a volte costosa. Eppure il risultato è di sicuro impatto. Date un'occhiata al sito ***www.carputer.it***. I risultati ottenuti da alcuni appassionati sono strabilianti. Vi trovate anche guide fotografiche che spiegano nel dettaglio la realizzazione di diverse opere; potete anche partecipare al forum, chiedere consiglio agli esperti. Sicuramente questo sito rappresenta un ottimo viatico per cimentarvi in questa esaltante sfida. Chi mastica l'inglese, può approfondire ulteriormente l'argomento visitando il sito ***www.carhacks.org***, una tappa obbligata, un punto di riferimento essenziale in tema di carputing. Forse a qualcuno di voi lettori sarà venuta voglia di cimentarvi con quest'"arte della manutenzione della macchina elettronica". Bene, se decideste di passare dalle parole ai fatti, comunicatecelo, magari allegando una dettagliata documentazione fotografica. Saremmo lieti di vedere le vostre "supercar".

Glossario

Subwoofer Altoparlante per suoni a frequenza bassa.

Touch screen Schermo sensibile al tocco. È un dispositivo hardware che consente all'utente di interagire con un computer toccando lo schermo.

Trackball Periferica di puntamento che, contrariamente al mouse, non deve essere spostata: i movimenti vengono ordinati spostando una sfera montata su una base fissa.

Wi-Fi Wireless Fidelity. Standard per la comunicazione di reti senza fili che rispetta le specifiche di compatibilità Ethernet. È chiamato anche IEEE 1802.11, con diverse specifiche e prestazioni a seconda della frequenza di trasmissione. I prodotti "certificati Wi-Fi" possono interagire tra loro.

VI MANCA... LA PAROLA?
http://glossario.computer-idea.it

CI_177_070.ps 31-10-2006 17:14 Pagina 70

I mondiali dei videogiochi

I coreani hanno dominato l'ultima edizione dei World Cyber Games. Gli atleti Azzurri invece hanno deluso, proprio nell'edizione che ha battuto tutti i record per paesi e atleti partecipanti.

Nella suggestiva cornice dell'Autodromo di Monza si è svolta dal 18 al 22 ottobre, la settima edizione dei World Cyber Games (WCG), i campionati del mondo dei videogiochi.
È stato un evento amaro per i colori azzurri: nessuna medaglia e nessuna prestazione di rilievo a eccezione di quella di Alessandro Avalone che ha guadagnato la terza piazza nell'esibizione dedicata a Quake 4. Coreani, russi e tedeschi hanno fatto la parte del leone.
A fare la differenza è stato il livello di preparazione dei giocatori. Quelli asiatici, per esempio, sono dei veri professionisti: si allenano 24 ore su 24 per perfezionare la tecnica di gioco, guadagnano migliaia di euro l'anno, partecipano durante la stagione a tornei e a esibizioni e sono assistiti da un team di allenatori e consiglieri.
A confronto i giocatori italiani non sono altro che onesti dilettanti, che hanno sì la passione per i videogiochi, ma che nella vita di tutti i giorni fanno ben altro.
I nostri ragazzi così non hanno avuto scampo, e negli scontri diretti sono stati eliminati dai più quotati avversari. A dire il vero anche il pubblico nostrano non è stato per nulla generoso. Nei primi due giorni della kermesse l'afflusso di spettatori è stato pressoché inesistente e solo nel week end il numero di visitatori è risultato soddisfacente.
Ottimi invece i numeri di questa edizione del WCG, che ha fatto segnare il record per paesi partecipanti (ben 70) e di giocatori (700).
Per quanto riguarda le singole discipline i tedeschi hanno vinto la medaglia d'oro a FIFA 06 grazie alla straordinaria abilità di Daniel Schellhase. I coreani hanno invece dominato gli scontri negli strategici, vincendo la medaglia d'oro con "Kyung Hyun Ryoo" e "Dawn of War" e hanno occupato tutto il podio, con primo, secondo e terzo posto a "StarCraft: Broadwar".
Una vera rivelazione è stata invece la vittoria della Polonia nel torneo a squadre dedicato a Counter Strike, mentre gli USA hanno salvato l'onore con Wesley Cwiklo che ha primeggiato nella gara a Project Gotham Racing 3, uno dei due titoli in palio per i giochi per Xbox360. L'altro, Dead or Alive 4, ha visto la vittoria del canadese Ryan Ward.
L'appuntamento è fissato per la prossima edizione dei World Cyber Games, quella del 2007 che si svolgerà negli Stati Uniti a Seattle.

Lorenzo Cavalca

Tutto sui WCG06 con VNUNET

Per sapere tutto quello che è successo durante l'edizione monzese del World Cyber Games, visitate la sezione dedicata (**http://eventi.vnunet.it**) del nostro portale Vnunet.it. Potete anche accedervi dalla pagina principale (**www.vnunet.it**) basta fare clic sull'icona dei WCG 06 presente nella colonna a sinistra. All'interno troverete informazioni sulla kermesse, commenti e curiosità varie.

Numeri e curiosità sui WCG 2006

- All'edizione del WCG di Monza hanno partecipato 700 giocatori provenienti da 70 paesi.
- L'unico paese africano presente è stato l'Egitto.
- Il montepremi del torneo è di 462.000 dollari
- Sei sono i nuovi paesi rispetto alla passata edizione: Arabia Saudita, Armenia, Azerbaijan, Guatemala, Irlanda e Montenegro.
- L'unica giocatrice è la filippina Mitrie Valerie Eusebio.
- Durante il torneo sono state giocate ben 1.000 partite agli otto giochi ufficiali.
- Gli unici giochi per console che mettono in palio medaglie sono Project Gotham Racing 3 e Dead or Alive 4 per Xbox 360.
- 60 sono gli arbitri provenienti da 27 paesi.
- L'età media dei giocatori è 20 anni.
- Il giocatore più giovane è Yannik Gilbert, 14 anni, che difende i colori del Belgio.
- Prima nel medagliere è la Corea del Sud con 2 ori, 1 argento e 2 bronzi, seconda la Russia con 1 oro, 1 argento e 1 bronzo, terza la Germania (1 oro e 1 bronzo).

▲ *Le squadre dei 70 partecipanti sfilano alla cerimonia di apertura*

▲ *Il coreano Kyung Hyun Ryoo che ha vinto la medaglia d'oro allo strategico "Dawn of War: Winter Assault"*

▲ *La gioia della squadra polacca che ha vinto il torneo a squadre dedicato a Counter Strike*

▲ *Il pubblico segue in silenzio uno scontro a "Starcraft: Broad War"*

CI_177_072.ps 31-10-2006 17:15 Pagina 72

FIFA 07

Azioni corali e nuova fisica della palla: due passi avanti per il titolo calcistico di EA Sports.

Arriva l'inverno, i campionati di calcio sono in pieno svolgimento e, puntuale come sempre, ecco una nuova edizione di FIFA fare capolino nei negozi. Per quella di quest'anno, sviluppata oltre che per PC anche per console della vecchia guardia (PS2) e di nuova generazione (Xbox 360), le aspettative erano anche maggiori del solito viste le annunciate novità in ambito grafico e quelle relative alla giocabilità. L'avvio di FIFA 07 però è all'insegna della continuità: basta infatti dare un'occhiata alle opzioni delle modalità di gioco per notare che sono poche le novità rispetto all'edizione precedente. L'unico cambiamento sono i campionati interattivi, una bella idea che permette di giocare on-line, dopo aver scelto la propria squadra, in un campionato virtuale gestito da EA stessa. È un peccato però che sia esclusa da questa modalità la possibilità di schierare una squadra italiana. Altre novità minori riguardano l'aggiornamento delle rose delle squadre via Internet (a patto di registrarsi sul sito EA) e alcune migliorie relative alla modalità manageriale che risulta un po' più articolata. Per quanto riguarda il gioco vero e proprio, le differenze principali rispetto all'edizione dell'anno passato si notano soprattutto nel comparto grafico, decisamente migliore, e nel comportamento della palla, che non risulta ancora pienamente realistico, ma appare sensibilmente più verosimile soprattutto per quanto riguarda gli effetti relativi al peso e alla fisica della sfera. In FIFA 07 il pallone infatti non dà la sensazione di essere "incollato" ai piedi dei giocatori come nelle versioni precedenti, ma acquista una maggiore indipendenza così che l'azione a video risulta molto più soddisfacente e "vera".
Più verosimile appare anche il comportamento dei giocatori: sono infatti gestiti dall'intelligenza artificiale in maniera corale e danno le sensazione di muoversi insieme come una squadra "sul campo" evitando così che si verifichino azioni troppo rocambolesche. Peccato che vi sia ancora qualche problema in difesa, soprattutto da parte dei portieri che talvolta si comportano in maniera incomprensibile. Pur senza compromettere la propria vocazione arcade, le meccaniche di gioco di FIFA 07 perdono dunque in termini di immediatezza, ma guadagnano in profondità. Si tratta di uno "scambio" vantaggioso che rende il gioco molto più divertente.
Il risultato è un titolo migliore di quanto ci si sarebbe potuti aspettare, che porta il gioco di EA a essere più vicino al suo rivale di sempre, Pro Evolution Soccer. La versione PC rivela però un paio di difetti in più: innanzitutto manca la modalità multigiocatore "FIFA Lounge" e il gioco mostra una scarsa fluidità, anche con configurazioni hardware piuttosto potenti. In conclusione, una buona scelta per gli appassionati di calcio, ma i veri PES o FIFA di nuova generazione devono ancora arrivare.

Alberto Torgano

Genere Sport
Produttore EA Sports
Contatto Electronic Arts Italia
Tel. 848-800729
Web www.electronicarts.it
Lingua Italiano
Prezzo 49,90 euro

REQUISITI Windows 2000/Xp, Pentium 1,3 GHz, 512 Mb di RAM, scheda video con 64 Mb di memoria

Voto 8

CI_177_074.ps 31-10-2006 17:16 Pagina 74

a cura di Lorenzo Cavalca

New Super Mario Bros

SCELTO DA Computer idea

Bastano pochi secondi di gioco per avvertire la sensazione di star stringendo tra le mani la creazione di un abilissimo "mastro artigiano". La perfezione dei controlli, la pulizia della grafica, la brillantezza del sonoro, l'ingegnosità dei livelli (ben 80!) fanno di New Super Mario Bros il degno erede della più celebre dinastia dei giochi di piattaforme. Il titolo ripropone le classiche meccaniche dei giochi di Mario, cui si aggiungono nuove mosse e simpatiche trovate come il "Mario Gigante", che funge da "smart bomb", e il "Mario Microscopico" che può infilarsi in recessi altrimenti inaccessibili. Convincente anche lo sfruttamento dello schermo inferiore del DS, dove vengono coerentemente visualizzati i livelli sotterranei. Anche se molto più semplice dei suoi predecessori, New Super Mario Bros punta tutto sulla voglia del giocatore di esplorare e sperimentare: bivi, bonus, potenziamenti e livelli segreti si nascondono in ogni dove e si fondono tra loro per garantire una giocabilità sempre ai massimi livelli. Consigliato senza riserve. *Andrea Maselli*

NINTENDO DS

Genere Piattaforme
Produttore Nintendo
Web www.nintendo.it
Lingua Italiano
Prezzo 39,90 euro

Voto 9

Ninety-Nine Nights

XBOX 360

Genere Azione / Picchiaduro
Produttore Microsoft
Web www.microsoft.it
Lingua Inglese (sottotitoli in italiano)
Prezzo 64,99 euro

Voto 6,5

Caratterizzato da un impatto visivo sopra le righe, Ninety-Nine Nights gioca le sue carte sull'azione sfrenata che all'inizio illude, ma poi lascia con l'amaro in bocca. A fronte infatti di un dettaglio grafico straordinario per cui è possibile apprezzare splendidi panorami, tramonti strappalacrime e decine di creature fantasy visualizzate sullo schermo, la giocabilità di N3 si rivela già dopo un paio di livelli molto, ma molto, ripetitiva: scoprire e provare nuove combo, prendere letteralmente a mazzate orde di goblin e frotte di orchi, guidare i propri e inerti uomini contro il nemico può essere anche divertente. Farlo però senza soluzioni di continuità per una ventina di minuti di seguito facendo "fumare" pulsanti e levette del joypad può annoiare anche chi è dotato delle migliori intenzioni. Il fatto poi di poter impersonare più di un eroe, ciascuno dotato di proprie mosse e abilità, non è un elemento che serva a diversificare troppo lo stile di gioco. Ninety Nine Nights è bellissimo da vedere ma noioso da giocare. Un vero peccato... *L.C.*

Formula One 2006

PLAYSTATION 2

Genere Guida
Produttore SCEE
Web www.playstationplanet.it
Lingua Italiano
Prezzo 49,90 euro

Voto 7,5

Forte della licenza ufficiale del "circo" della Formula Uno per l'anno in corso, Formula One 2006 propone piloti, costruttori e circuiti del campionato conclusosi con il testa a testa Schumacher-Alonso. Come i titoli precedenti della serie, il gioco è fortemente sbilanciato sul lato arcade. Solo riducendo a zero gli aiuti alla guida, utilizzando il cambio manuale e abilitando l'opzione ai danni alla vettura, il gioco si avvicina a un livello di simulazione accettabile. Dal punto di vista grafico le auto sono riprodotte in maniera eccellente, mentre circuiti e scenari risultano un po' troppo "pixellosi". Accanto a un egregio comparto audio spicca la modalità Carriera che vi permetterà di cimentarvi in una serie di gare a seconda del vostro livello di preparazione. L'intelligenza artificiale non è allo stato dell'arte: i piloti avversari hanno un comportamento uniforme e sono poco inclini a compiere sorpassi azzardati o escursioni nell'erba. L'effetto d'insieme è comunque piuttosto convincente e guidare una "rossa" in testa alla corsa, anche se davanti alla TV, dà una certa soddisfazione. *L.C.*

IN PILLOLE

Trauma Center: Under The Knife — NINTENDO DS

Una "simulazione di pronto soccorso" e un eccezionale utilizzo dello schermo sensibile al tocco: il pennino diventa bisturi, tampone, ago di sutura, garza e chi più ne ha più ne metta in una serie di "puzzle medici" da realizzare con mano ferma. Il gioco è sorretto da una narrazione in stile "soap-opera jap". Bello ma impegnativo.

Genere Puzzle
Produttore Nintendo / Atlus
Web www.nintendo.it
Prezzo 39,90 euro
Voto 8

Final Fantasy XI — XBOX 360

Final Fantasy approda con la sua epicità sulla console di Microsoft, ma non convince. Stupisce che si debba attendere ore (sì ore!) per completare l'installazione. L'ingresso poi nell'universo della saga disorienta chi ha poca esperienza con i titoli on-line, il gioco è lento e per padroneggiare il sistema dei comandi occorre una tastiera...

Genere Gioco di ruolo on-line
Produttore Square Enix
Web www.square-enix.com
Prezzo 44,99 euro
Voto 6,5

Dynasty Warriors 5 Empire — XBOX 360

L'arrivo della celebre saga Dynasty Warriors sulla console di Microsoft delude. Il restyling grafico è ridotto ai minimi termini, e le meccaniche di gioco sono ripetitive. La modalità Empire aggiunge qualche elemento strategico in più, ma non basta a eliminare la sensazione di aver già visto più o meno tutto negli episodi precedenti.

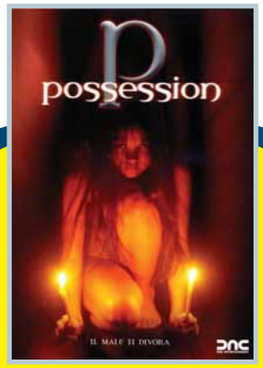
Genere Azione / Picchiaduro
Produttore KOEI
Web www.halifax.it
Prezzo 47,99 euro
Voto 5,5

CI_177_076.ps 31-10-2006 17:18 Pagina 76

a cura di Gianluigi Bonanomi

P - Possession

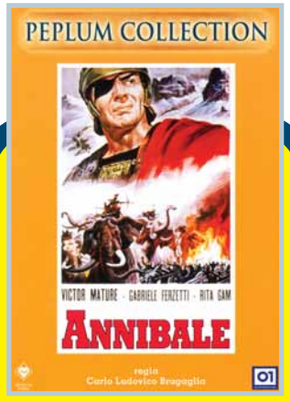
Dau è un'orfana di in un piccolo villaggio della Thailandia. Vive con la vecchia nonna malata che le ha insegnato le arti magiche. Per aiutare l'anziana in fin di vita, ha bisogno di soldi. Così finisce a lavorare in uno squallido "go-go" bar di Bankok (in pratica, un bordello). Lo shock è grande, soprattutto perché le "colleghe" non la accolgono nel migliore dei modi. Lei sopporta per un po', poi decide di usare le sue doti soprannaturali per vendicarsi. Ben presto perde il controllo dei suoi poteri: un essere demoniaco alberga in lei, e non vuole sapere di andarsene. Nel frattempo, la conta dei morti aumenta. Siamo nel pieno del boom del cinema horror orientale: i prodotti che arrivano dall'Est, del resto, sono di una spanna superiori ai film "da paura" occidentali. Anche in questo caso, le atmosfere e la tecnica registica sono da "pollice su". Il DVD non contiene contenuti speciali, se non un paio di inutili trailer.



Genere Horror
Distributore DNC
Regia Paul Spurrier
Anno 2005
Interpreti Suangporn Jaturaphut, Pisamai Pakdeevijit, Narisara Sairatanee
Video 2.35:1
Audio Dolby Digital 2.0
Lingua Italiano
Sottotitoli Italiano per non udenti
Extra Trailer
Prezzo 14,99 euro

Valore artistico	7
Realizzazione tecnica	7
Extra	4

Voto 6,5



Genere Storico
Distributore 01 Distribution
Regia Carlo Ludovico Bragaglia
Anno 1959
Interpreti Victor Mature, Rita Gam, Gabriele Ferzetti, Milly Vitale, Terence Hill, Rick Battaglia
Video 1.85:1
Audio Mono
Lingua Italiano
Sottotitoli N.d.
Extra N.d.
Prezzo 16,99 euro

Valore artistico	7
Realizzazione tecnica	6
Extra	4

Voto 6,5

Annibale

Il "peplum" è un sottogenere cinematografico, che comprende film d'azione ambientati in contesti dell'antichità classica, o biblici. Ha per protagonisti i miti (realmente esistiti o meno). A questo fortunato genere, 01 Distribution ha dedicato un'intera collana (Peplum collection), che comprende titoli quali "Ercole sfida Sansone", "Nefertiti regina del Nilo", "La leggenda di Enea" e questo "Annibale", diretto da Carlo Ludovico Bragaglia (regista anche di film comici come "Totò le Mokò"). La storia (in entrambi i sensi: la trama e gli eventi passati) è nota: nel 218 a.C. il cartaginese Annibale attraversa le Alpi con i suoi celeberrimi elefanti. Si dirige verso Roma, per conquistarla. Di mezzo, però, ci si mette l'amore: il condottiero fa prigioniera la bella Silvia, nipote dell'influente senatore romano Fabio Massimo, e se ne innamora. Lo scontro tra romani e cartaginesi è inevitabile. La qualità del DVD è sufficiente, considerando la fonte. Bellissima la fotografia, meno le scene di lotta. Nessun extra disponibile, peccato.

Genere Fantasy
Distributore Surf Video
Regia Corrado Farina
Anno 1973
Interpreti Isabelle De Funès, Carrol Baker, George Eastman
Video 1.78:1
Audio Mono
Lingua Italiano
Sottotitoli N.d.
Extra Trailer
Prezzo 12,99 euro

Valore artistico	6
Realizzazione tecnica	6
Extra	4

Voto 5,5

Baba Yaga

I fumetti sexy di Guido Crepax con protagonista la fotografa Valentina sono un cult per appassionati. In questa pellicola, il regista Farina porta sul grande schermo una storia alquanto strana: Valentina, una notte, viene quasi travolta da una strana signora che dice di chiamarsi Baba Yaga (un nome da strega). Quest'incontro avrà strani effetti sulla fotografa, e sulle persone che le stanno attorno. Il film (non certo un capolavoro) è vietato ai minori di 14 anni.

Ognuno Cerca il Suo Gatto

Chloe deve andare in vacanza, e affida il suo gatto all'anziana Madame Renée. Al suo ritorno, il gatto Gris Gris non si trova più. La ragazza, con l'aiuto di parecchie persone, lo cerca ovunque. In questo modo scopre una Parigi che non conosceva: briosa e piena di solitudine, vecchia e nuova al tempo stesso. Alla fine, dopo varie vicissitudini, ritroverà il felino, e anche qualcos'altro... Il film è firmato dallo stesso regista de "L'appartamento spagnolo" e "Bambole russe" (di cui abbiamo parlato su Computer Idea N. 176).

Genere Commedia
Distributore 01 Distribution
Regia Cédric Klapisch
Anno 1996
Interpreti Zinedine Soualem, Renée Le Calm, Abdrée Damant
Video 1.85:1
Audio Dolby Digital 2.0
Lingua Italiano e francese
Sottotitoli Italiano
Extra N.d.
Prezzo 22,99 euro

Valore artistico	7
Realizzazione tecnica	6
Extra	4

Voto 6,5

CI_177_078.ps 31-10-2006 17:20 Pagina 78

Se avete uno scatto da farci vedere in cui compare una copia della rivista, non perdete l'occasione di spedirlo a **Computer Idea**, via Gorki, 69, Cinisello Balsamo (MI), oppure via e-mail a **gianluigi.bonanomi@vnu.it**

Computer Idea non può mancare nemmeno in Egitto, a Sharm El Sheikh. **Stefano**

La mia nipotina **Alessia** mentre sfoglia la sua rivista preferita. **Giorgio Gandini** - Torino

Due cuori, il mare di Rimini e... Computer Idea! **Massimiliano Moro** e **Chiara Zanenghi**

Federica, **Maria Antonietta** e **Giovanni** e, sullo sfondo, Capo Palinuro (SA).

Saluti da Cuba.
Paolo Fallacara - Bitonto (BA)

Mi chiamo **Alessio Leonardi**, ho quasi sei mesi e vivo ad Arrone (in provincia di Terni, in Umbria). Presto inizierò a usare il computer, come il mio papà!

CI_177_082.ps 31-10-2006 17:21 Pagina 82

Appuntamento in edicola il **6 dicembre 2006**

Nel prossimo numero...

Le cartoline di Natale

Quest'anno fate gli originali! Non aspettate l'ultimo minuto per i soliti biglietti d'auguri. Ecco come realizzare vere e proprie "cartoline fotografiche" con i soggetti che amate di più: sono piccoli capolavori per farvi ricordare nel migliore dei modi dalle persone più care.

Video... Dunque sono!

C'è un sito dove chiunque può diventare protagonista e raggiungere la fama pubblicando i propri video. Vi si possono trovare anche le sequenze di film, eventi sportivi, e persino delle vecchie trasmissioni TV. Siete curiosi? Scoprite con noi YouTube!

L'alta definizione

Tutti ne parlano, ma pochi poi sanno veramente di che si tratta: cos'è l'"alta definizione"? Riguarda solo la televisione o tutto il mondo dell'informatica è coinvolto in questa rivoluzione in corso? Ecco la guida definitiva per arrivare preparati all'appuntamento con il futuro.

Nulla è perduto

Non ve ne siete accorti, ma l'ultimo pulsante che avete premuto e "quel colpetto accidentale" alla fotocamera sono stati fatali... avete perso le foto dell'intera vacanza. Niente paura. Per recuperare i dati dalle schedine di memoria basta seguire i nostri consigli...

I CONTENUTI SONO SOGGETTI A CAMBIAMENTI

Abbonamenti, numeri arretrati e contatti

Abbonamenti, richiesta di informazioni, arretrati o reclami:
Via Gorki, 69 - 20092 Cinisello Balsamo (MI)
Tel. 039 206860 - Fax 02 66034290
e-mail **abbonamenti@vnu.it**

Numero di conto corrente postale per sottoscrizione abbonamenti: 14418222 intestato a:
VNU Business Publications Italia
Casella Postale 68
20092 Cinisello Balsamo (Milano)

Abbonamento annuale: € 41,60
Abbonamento per l'estero: € 83,20
Prezzo della rivista: € 1,60
Arretrati: € 3,20
Spedizione in abbonamento postale art. 2 comma 20/B legge 662/96

Abbonamenti in blocco: per informazioni e richieste relative agli abbonamenti acquistabili in blocco, inviare un'e-mail all'indirizzo:
abbonamenti.inblocco@vnu.it

Contatti per i lettori

Per l'alto numero delle richieste che pervengono in redazione possiamo offrire aiuto tecnico attraverso le pagine della rivista. Non possiamo accogliere richieste telefoniche o rispondere alle lettere personalmente. Di seguito riportiamo gli indirizzi per contattare la redazione

lettere.computeridea@vnu.it
fatevisentire.computeridea@vnu.it

Visitate il nostro sito: www.computer-idea.it

Computer idea

vnu business publications italia

Via Gorki, 69 - 20092 Cinisello B. (MI) - Tel: 02 66034.1 - Fax: 02 66034.225

Publishing:
Andrea Maselli, Direttore Responsabile, andrea.maselli@vnu.it

Redazione:
Mario De Ascentiis Caporedattore: mario.deascentiis@vnu.it
Elena Avesani, elena.avesani@vnu.it
Gianluigi Bonanomi, gianluigi.bonanomi@vnu.it
Lorenzo Cavalca, lorenzo.cavalca@vnu.it
Lino Garbellini, lino.garbellini@vnu.it
Renzo Zonin, renzo.zonin@vnu.it
Monica Rogiani Segreteria: monica.rogiani@vnu.it
Test Labs: Francesco Ferrari Responsabile, francesco.ferrari@vnu.it

Collaboratori: per la redazione Paolo Canali, Flavio Muci, Giorgio Mura, Gianluca Rogiani, Alberto Torgano.
Per il laboratorio: G11: Alessandro Camisasca, Massimo Giudici, Daniele Preda

Grafica e produzione: **Marco Passoni** Coordinamento grafico - **Alberto Decari** Coordinamento DTP - **Renata Lavizzari** Progetto grafico e impaginazione, **essegrafika** Impaginazione - **Roberto Cappuccio** Servizi Fotografici - **Flora Caroli** Illustrazioni - **Corbis Italia** Illustrazioni - **Masterfile** Illustrazioni - **LOGO24** Realizzazione copertina - **Nuovo Istituto Italiano Arti Grafiche Spa** (BG) Stampa - **Distribuzione per l'Italia**: **Parrini & C. Spa** - 00189 Roma - Via Vitorchiano 81 - Tel: 06/33455.1; 20134 Milano - Viale Forlanini 23 - Tel: 02/75417 - **Ufficio Traffico** Tel: 02 66034288

Direzione:
Ruud Bakker Presidente
Richard Halpenny Amministratore Delegato - **Claudio De Falco** Publisher

Pubblicità:
Giovanni Corti Sales and Marketing Manager, giovanni.corti@vnu.it

Marketing:
Stefania Scroglieri Product Manager, stefania.scroglieri@vnu.it

INTERNATIONAL SALES - www.globalreps.com
European/Middle East representation: Global Media Europe Ltd - 32-34 Broadwick Street, London W1A 2HG - Tel: ++44 20 7316 9101, Fax: ++44 20 7316 9774, advertising@globalreps.com
US representation: Global Media USA, LLC, 565 Commercial Street, 4th Floor - San Francisco, CA 94111 - 3031 USA - Tel: ++1 415 249 1620 - Fax: ++1 415 249 1630 - sjones@globalreps.com

VNU Labs: I laboratori europei VNU svolgono i test per tutte le riviste pubblicate dal Gruppo.

Licensing: Computer Idea is available for international licensing. Please contact Joanna Mitchell at joanna_mitchell@vnu.co.uk for more information.
I contenuti di Computer Idea sono disponibili su licenza. Per favore contattare Joanna Mitchell joanna_mitchell@vnu.co.uk - per ulteriori informazioni.

Testata associata:
Associazione Nazionale Editoria Periodica Specializzata
A.N.E.S. CONFINDUSTRIA

ADS - Accertamenti Diffusione Stampa
periodo 01/01/2004 - 31/12/2004
Certificazione n° 5544 del16/12/2005

VNU Business Publications Italia è iscritta al Registro Operatori della comunicazione n° 3337. Autorizzazione alla pubblicazione del Tribunale di Milano n° 721 del 2/11/1988. ©Tutti i diritti di riproduzione degli articoli pubblicati sono riservati. Manoscritti, disegni e fotografie non si restituiscono. "Computer Idea è un marchio registrato di VNU Business Publications B.V. (Haarlem - Olanda) ed è utilizzato da VNU Business Publications Italia s.r.l. con l'autorizzazione e sotto licenza di VNU Business Publications B.V.
VNU Business Publications B.V. e VNU Business Publications Italia s.r.l. fanno ambedue parte del gruppo VNU, che è l'editore, tra le altre, delle riviste Computer Idee, Computer Active e Computer Idea".

Questo periodico è associato alla Unione Stampa Periodici Italiana

NORMATIVA AI SENSI DEL CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI (Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003)
Il Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 ha la finalità di garantire che il trattamento dei Vostri dati personali si svolga nel rispetto dei diritti, delle libertà fondamentali e della dignità delle persone, con particolare riferimento alla riservatezza e all'identità personale. Vi informiamo, ai sensi dell'art. 13 del Codice, che i dati personali da Voi forniti ovvero altrimenti acquisiti nell'ambito dell'attività da noi svolta, potranno formare oggetto di trattamento, per le finalità connesse all'esercizio della nostra attività. Per trattamento di dati personali si intende la loro raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, modificazione, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, diffusione, cancellazione, distribuzione, interconnessione e quant'altro sia utile per l'esecuzione del Servizio, compresa la combinazione di due o più di tali operazioni. Il trattamento dei Vostri dati per le finalità sopraindicate avrà luogo prevalentemente con modalità automatizzate ed informatiche, sempre nel rispetto delle regole di riservatezza e di sicurezza previste dalla legge, e con procedure idonee alla tutela delle stesse. Il titolare del trattamento dei dati personali è VNU Business Publications Italia S.r.l., con sede legale in Cinisello Balsamo (Mi), nella persona del legale rappresentante; responsabili del trattamento sono i dipendenti e/o professionisti incaricati da VNU Business Publications Italia S.r.l., i quali svolgono le suddette attività sotto la sua diretta supervisione e responsabilità. Il conferimento dei dati personali da parte Vostra è assolutamente facoltativo; tuttavia l'eventuale Vostro rifiuto ci rende impossibile l'esecuzione di alcun adempimento contrattuale.
I dati, o alcuni di essi, per i fini di cui dianzi, potranno essere comunicati a:
• società appartenenti al medesimo gruppo societario di cui fa parte VNU Business Publications Italia S.r.l;
• soggetti esterni che svolgano funzioni connesse e strumentali all'operatività del Servizio, come, a puro titolo esemplificativo, la gestione del sistema informatico, l'assistenza e consulenza in materia contabile, amministrativa, legale, tributaria e finanziaria;
• soggetti cui la facoltà di accedere ai dati sia riconosciuta da disposizioni di legge o da ordini delle autorità.
Un elenco dettagliato dei predetti soggetti è disponibile presso VNU Business Publications Italia S.r.l. Vi informiamo, inoltre, che potrete consultare, modificare, opporVi o far cancellare i Vostri dati o comunque esercitare tutti i diritti che Vi sono riconosciuti ai sensi dell'art. 7 del Codice, inviando una lettera raccomandata a VNU Business Publications Italia s.r.l. - Via Gorki, 69 - 20092 Cinisello Balsamo (MI). Se volete consultare il testo completo del Codice in materia di protezione dei dati personali, visitate il sito ufficiale dell'Autorità Garante www.garanteprivacy.it